



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria do Desenvolvimento Agrário

Projeto Hora de Plantar XXIII



2010
MANUAL OPERACIONAL

20/02/2009

SUMÁRIO

Introdução	03
Justificativa	04
Objetivos	04
- Geral	04
- Específicos	04
Metas para 2010	05
Recursos Previstos	06
Preços Médios de Aquisição de Sementes e Mudas	06
Resultados Esperados	06
Quadro com Resultados Esperados	07
Estratégia Operacional	08
Limites de Distribuição de Sementes e Mudas por Agricultor	09
Abrangência do Projeto	09
Reembolso e Bônus	10
Reembolso	10
Bônus Adicional	11
Lançamento do Boletim de Movimentação – BM	11
Procedimento Após o Preenchimento do BM	12
Armazenamento/Responsabilidades	12
Localização dos Armazéns Regionais	13
Transporte	14
Quantidade de Sementes por Embalagem	14
Cronograma de Execução	15
Anexos	16
Declaração do Agricultor Sobre o Material Recebido	17
Municípios com Distribuição de Manivas de Mandioca	18
Municípios com Distribuição de Sementes de Arroz	19
Municípios com Distribuição de Sementes de Feijão Caupi	20
Municípios com Distribuição de Sementes de Feijão Phaseolus	21
Municípios com Distribuição de Sementes de Milho Variedade	22
Municípios com Distribuição de Sementes de Milho Híbrido	23
Municípios com Distribuição de Mudas de Cajueiro Anão Precoce	24
Municípios com Distribuição de Colmos de Cana-de-Açúcar	25

Municípios com Distribuição de Sementes de Mamona	26
Municípios com Distribuição de Sementes de Girassol	27
Municípios com Distribuição de Sementes de Amendoim	28
Municípios com Distribuição de Sementes de Gergelim	29
Municípios com Distribuição de Sementes de Algodão	30
Municípios com Distribuição de Sementes de Sorgo Forrageiro	31
Municípios com Distribuição de Sementes de Sorgo Granífero	32
Municípios com Distribuição de Raquetes de Palma Forrageira	33
Mapa com Localização das UBS Existentes	34
Mapa com Localização dos Armazéns Existentes	35
Distribuição de Sementes por Municípios - Agroindustriais	36
Distribuição de Sementes por Municípios - Oleaginosas	41
Distribuição de Sementes por Municípios - Seg. Alim. e Nutricional	46
Distribuição de Sementes por Municípios - Suporte Forrageiro	51
Equipe de Elaboração	56

INTRODUÇÃO

O Projeto Hora de Plantar, do Governo do Estado do Ceará, foi estruturado a partir do Programa denominado Arrancada da Produção, criado em 1987, completando portanto 23 anos. Ocupa lugar de destaque dentro das atividades da Agricultura Familiar na Secretaria do Desenvolvimento Agrário do Estado do Ceará - SDA. Este Projeto distribui aos agricultores(as) familiares, Sementes Certificadas (sementes resultantes da reprodução de semente genética ou semente básica) ou Sementes S1/S2 (sementes da classe não certificada, com origem genética comprovada, de primeira ou segunda geração), principalmente de feijão *Caupi*, feijão *Phaseolus*, milho variedade, milho híbrido, arroz de sequeiro, sorgo forrageiro, sorgo granífero, algodão, mamona, girassol, gergelim, amendoim, maniva de mandioca, raquetes de palma forrageira, mudas certificadas de cajueiro anão precoce e colmos de cana-de-açúcar. Disponibiliza ainda, assistência técnica através da EMATERCE. As sementes distribuídas são classificadas como variedades e híbridas e as mudas certificadas de elevado potencial genético adaptadas às nossas condições, com alta produtividade e resistência à pragas e doenças, produzidas sob constante fiscalização da SFA/MAPA/ADAGRI e SDA, permitindo que se obtenha excelentes índices de pureza física, vigor e germinação. Com vistas à redução dos riscos, o plantio leva em consideração o Zoneamento Agrícola feito pelo MAPA e o monitoramento de precipitações pluviométricas e de umidade do solo, em cada município, realizado em parceria com a FUNCEME e EMATERCE.

De modo geral, tem-se observado que o Projeto Hora de Plantar vem alcançando gradativamente a melhoria da produtividade das culturas e a mudança de atitude do agricultor(a) familiar em relação ao uso de novas tecnologias. O projeto coordenado pela SDA, é executado pela EMATERCE em parceria com os movimentos sociais, Sindicatos dos Trabalhadores(as) Rurais e Secretarias Municipais de Agricultura.

JUSTIFICATIVA

O Projeto Hora de Plantar, foi criado para atender com sementes e mudas de elevado potencial genético, os agricultores(as) de base familiar do Estado. O Projeto tem um caráter social e econômico muito grande, não só porque disponibiliza ao agricultor(a) as sementes e mudas subsidiadas na época do plantio, visando o aumento de produção e da produtividade, mas também porque pretende criar oportunidades de emprego e renda para esses agricultores e promover a sustentabilidade da sua ocupação, além de motivar o(a) agricultor(a) a substituir o plantio de grãos de baixa produtividade pelo uso de sementes e mudas de alta qualidade. Tem ainda a pretensão de aumentar a escala de produção destes(as) agricultores(as) com consequência no incremento de sua renda e melhoria de suas condições de vida.

OBJETIVOS

Geral:

Fortalecer a agricultura familiar, utilizando sementes e mudas de elevado potencial genético que propiciem o aumento da produtividade das culturas e melhorem o nível de renda dos(as) beneficiários(as).

Específicos:

- Substituir o plantio de grãos por sementes certificadas;
- Buscar a obtenção de cultivares mais produtivos e adaptados às condições climáticas do Estado do Ceará, pela realização de ensaios de cultivares;
- Realizar o cadastramento e recadastramento dos produtores rurais inscritos no projeto;
- Associar-se ao Projeto de Práticas Agrícolas de Convivência com o Semiárido, que consiste em:

- Práticas Mecânicas (Terraços de Retenção, Cordões de Pedra, Captação “in situ”, Barraginhas, Barragem Subterrânea e Escarificação/Descompactação);
- Práticas Edáficas e Vegetativas (Plantio Direto, Correção do Solo, Adubação verde; e
- Práticas de Transição Agroecológica, (Sistemas Agro-florestais, Quintais Produtivos e viveiros para Produção de Mudanças).

METAS PARA 2010

- Ofertar, com recursos do Estado do Ceará 4.138,95 toneladas de sementes das culturas de feijão, milho, arroz, sorgo, algodão, mamona, gergelim, girassol, amendoim; 30.000 m³ de mandioca, 1.500 toneladas de colmos sementes de cana-de-açúcar, 715.000 de mudas de cajueiro anão precoce e 5.000.000 de raquetes de palma forrageira tudo isto beneficiando a 136.674 agricultores/as de base familiar;
- Dentre as 4.138,95 toneladas, ofertar 550 t de milho variedade, 2.500 t de milho híbrido, 460 t de feijão caupi, 110 t de feijão phaseolus e 70 t de arroz, 55 t de sorgo forrageiro, 10 t de sorgo granífero, 46,2 t de algodão, 250 t de mamona, 17 t de girassol, 0,75 t de gergelim, 70 t de amendoim;
- Implantar ensaios de competição de cultivares de feijão caupi, milho híbrido e variedade e sorgo forrageiro, granífero, mamona e girassol em parceria com o Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Ceará, EMBRAPA, Instituto CENTEC, empresas privadas e APROSEMCE - Associação dos Produtores de Sementes e Mudanças do Estado Ceará.

RECURSOS PREVISTOS

O Projeto Hora de Plantar será executado com recursos do Fundo Estadual de Combate a Pobreza – FECOP, no valor de R\$ 16.087.650,00 somados a recursos do Tesouro do Estado, no valor de R\$ 1.000.000,00 totalizando em R\$ 17.087.650,00 (Dezessete milhões, oitenta e sete mil, seiscentos e cinquenta reais).

PREÇOS MÉDIOS DE AQUISIÇÃO DAS SEMENTES E MUDAS

CULTURAS	UNIDADE	PREÇO A VISTA
Feijão phaseolus	kg	3,80
Feijão caupi	kg	5,20
Arroz	kg	2,50
Milho híbrido	kg	3,20
Milho variedade	kg	1,80
Mandioca	m ³	40,00
Mamona	kg	7,60
Algodão	kg	6,00
Gergelim	kg	5,50
Girassol	kg	6,20
Amendoim	kg	6,50
Cana-de-açúcar	t	70,00
Cajueiro anão precoce	muda	1,50
Palma forrageira	raquete	0,06
Sorgo forrageiro híbrido	kg	5,00
Sorgo granífero híbrido	kg	5,60

RESULTADOS ESPERADOS

Com base nas quantidades de sementes e mudas distribuídas pelo Projeto Hora de Plantar que correspondem a 256.567 hectares, espera-se obter um VBP (Valor Bruto da Produção) de R\$ 413. 525.490,00 (Quatrocentos e treze milhões, seiscentos e vinte e dois mil, quatrocentos e setenta reais), com a geração de 48.103 empregos no campo.

QUADRO COM RESULTADOS ESPERADOS

CULTURAS		UNID	QUANTIDADE DE SEMENTES E MUDAS	AGRICULTOR BENEFICIADO	EMPREGOS GERADOS	RENDIMENTO (kg/ha)	PRODUÇÃO (t)	VBP TOTAL (R\$1.000,00)
SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL	Arroz	t	70	1.167	280	2.500	2.917	1.996,40
	Feijão Caupi	t	460	23.000	2.530	800	18.400	44.160,00
	Feijão Phaseolus	t	110	2.200	528	800	1.760	4.400,00
	Mandioca	m³	30.000	6.000	600	16.000	96.000	16.640,64
	Milho híbrido	t	2.500	125.000	21.250	3.000	375.000	185.842,50
	Milho variedade	t	550	27.500	3.850	1.200	33.000	16.354,14
AGRO-INDUSTRIAS	Cana-de-açúcar	t	1.500	150	17	50.000	7.500	362,40
	Mudas de cajueiro	unid	715.000	3.505	596	800	2.804	4,21
OLEAGINOSAS	Algodão	t	46,2	4.620	1.617	1.500	6.930	5.276,78
	Mamona	t	255	51.000	15.300	1.000	51.000	32.326,50
	Girassol	t	17	3.400	476	1.300	4.420	1.715,80
	Gergelim	t	0,75	375	53	1.200	450	1,35
	Amendoim	t	70	875	193	1.300	1.138	1.885,32
SUPORTE FORRAGEIRO	Sorgo Forrageiro	t	55	6.875	825	30.000	206.250	12,38
	Sorgo granífero	t	10	1.250	175	3.000	3.750	1.297,09
	Palma forrageira	raquetes	5.000.000	500	70	90.000	45.000	101.250,00
TOTAL				136.674 (*)	48.358			413.525,49

(*) Número de agricultores sem repetição.

ESTRATÉGIA OPERACIONAL

- A EMATERCE é responsável pela distribuição das sementes e mudas em todo o Estado;
- Os técnicos da EMATERCE, ao receberem as sementes nos armazéns regionais, ou escritórios locais, só deverão assinar as Notas Fiscais, emitidas pela APROSEMCE, **após conferir cuidadosamente as quantidades, os aspectos fitossanitário e físico das sementes**, ciente de que a partir daí, não haverá mais reclamação. **TODAS AS SEMENTES RECEBIDAS ESTARÃO SOB SUA INTEIRA RESPONSABILIDADE;**
- No caso do recebimento das mudas de cajueiro anão precoce, maniva-sementes, colmos de cana-de-açúcar e raquetes de palma forrageira, os técnicos dos escritórios locais da EMATERCE, só deverão assinar as Notas Fiscais, emitidas pela APROSEMCE, **após conferir cuidadosamente as quantidades, os aspectos fitossanitários e físico dos materiais**, ciente de que a partir daí, não haverá mais reclamação. **TODOS OS MATERIAIS RECEBIDOS ESTARÃO SOB SUA INTEIRA RESPONSABILIDADE;**
- Recomenda-se ainda, na aquisição de raquetes de Palma Forrageira o apoio da ADAGRI no aspecto fitossanitário, objetivando principalmente, a aquisição de raquetes isentas de **Cochonilha Carmin;**
- Somente os(as) agricultores(as) cadastrados(as) e adimplentes com o projeto poderão continuar como beneficiários do Projeto;
- A EMATERCE poderá inscrever novos produtores, no caso de sobras de sementes e mudas para os produtores cadastrados;
- Os(as) agricultores(as) que estiverem constando no sistema como inadimplentes, deverão apresentar o comprovante de pagamento para fazerem jus ao recebimento de sementes e mudas. Caso não tenham pago, será impresso o Boletim de Movimentação - BM de código de barra, para o pagamento nas agências dos Correios. Sendo necessário a EMATERCE recolher a cópia do documento de confirmação do pagamento;
- Em caso de perda do documento de pagamento, fica o técnico da EMATERCE responsável pela confirmação do pagamento;

- O Produtor deverá dispor da Inscrição no Projeto, RG e CPF;
- O HP NET, é o programa oficial de controle da recepção, distribuição de sementes e mudas e estoques nos armazéns.

LIMITES DE DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES E MUDAS POR AGRICULTOR

CULTURAS	QUANTIDADE POR HECTARE	ÁREA POR PRODUTOR EM HECTARES
Feijão Caupi	20 kg	até 2
Feijão Phaseolus	50 kg	até 2
Milho híbrido	20 kg	até 5
Milho variedade	20 kg	até 2
Arroz de sequeiro	60 kg	até 2
Mamona	5 kg	até 10
Gergelim	5 kg	até 2
Girassol	5 kg	até 2
Algodão (deslintado)	10 kg	até 2
Amendoim	80 kg	até 2
Cana-de-açúcar	10 t	até 5
Sorgo granífero	8 kg	até 2
Sorgo forrageiro	8 kg	até 2
Mandioca	5 m ³	até 2
Palma forrageira	10.000 raquetes	até 2
Mudas de cajueiro anão precoce	204 mudas	até 5

ABRANGÊNCIA DO PROJETO – Todos os municípios do Estado com exceção de Fortaleza e Eusébio, beneficiando 136.674 agricultores/as de base familiar.

REEMBOLSO E BÔNUS

CULTURAS	REEMBOLSO
Feijão Caupi	50% do valor no final da colheita
Feijão Phaseolus	50% do valor no final da colheita
Milho variedade	50% do valor no final da colheita
Milho híbrido	50% do valor no final da colheita
Arroz de sequeiro	50% do valor no final da colheita
Mamona	100% subsidiada
Algodão	100% subsidiada
Gergelim	100% subsidiada
Girassol	100% subsidiada
Amendoim	100% subsidiada
Cana-de-açúcar	100% do mesmo material entre o sexto e o décimo mês após a implantação da cultura
Maniva	100% da quantidade recebida no segundo ano
Sorgo granífero	50% do valor no final da colheita
Sorgo forrageiro	50% do valor no final da colheita
Palma forrageira	100% do mesmo material no segundo ano
Mudas de Caju	100% do valor no quarto ano

REEMBOLSO

O Reembolso será efetuado nos seguintes termos:

- Projetos Hora de Plantar I a XII (1987 a 2003) – todo o débito está dispensado, cumprindo decisão anterior;
- Projetos Hora de Plantar de XIII a XXII (2004 a 2008) – o reembolso será de acordo com as normas vigentes, **sem cobrança de juros ou multas**, sendo que o vencimento tem prazo até 31 de dezembro de 2009;
- O ressarcimento ou pagamento da dívida não poderá ser parcelado, isto é, o produtor que deve, por exemplo, milho, feijão e arroz, não poderá pagar o milho e o feijão e deixar o arroz para pagar noutra

oportunidade. Também não será permitido o parcelamento de débitos de vários anos. Por essa razão, o débito deve ser pago de uma só vez;

- Devido a estiagem ocorrida em 2007 o Governo do Estado dispensou de pagamento os(as) agricultores(as) dos municípios que sofreram perdas de safra superiores a 50%;
- Devido ao rigor do inverno de 2009 o Governo do Estado dispensou de pagamento os(as) agricultores(as) dos municípios que sofreram perdas de safra superiores a 50%.

BÔNUS ADICIONAL

- O(A) agricultor(a) será beneficiado com a redução de 30% do valor do reembolso das sementes recebidas, caso não pratique “queimada” na sua propriedade. **O técnico da EMATERCE deve comprovar através de declaração formal, a não existência desta prática;**
- Ao utilizar Práticas Agrícolas Conservacionistas de Convivência com o Semiárido em sua propriedade, o agricultor será beneficiado com a redução de 10% do valor a pagar pelas sementes recebidas. **O técnico da EMATERCE deve comprovar através de declaração formal a existência desta prática.**

LANÇAMENTO DO BOLETIM DE MOVIMENTAÇÃO - (BM)

- Os escritórios da EMATERCE deverão utilizar na distribuição das sementes e mudas, o Sistema HP NET;
- Ao lançar o número da inscrição ou do CPF do produtor, o sistema apresenta os seus dados, com os débitos (caso existam) referentes a projetos anteriores. Estando o(a) agricultor(a) adimplente, o sistema confirmará o pagamento, e o(a) agricultor(a) estará liberado(a) para receber suas sementes;
- O técnico informará no BM o código e a quantidade da semente;
- O técnico informará ainda a cultivar e o número do lote no BM;
- No BM deverá contar a assinatura do técnico e do agricultor(a) ou a sua impressão digital;

- Serão emitidos BM's para toda e qualquer semente a ser distribuída, objeto desse projeto;
- O Sistema HP NET permite cadastrar novos (as) agricultores(as) e imprimir boleto com código de barra para pagamento de sementes distribuídas em anos anteriores.

PROCEDIMENTO APÓS O PREENCHIMENTO DO BM

- O BM com Código de Barra, deve ser impresso em duas vias. O responsável pelo escritório da EMATERCE entregará as duas vias ao agricultor(a) para o mesmo apresentá-las as Agências dos Correios responsável pelo recolhimento do valor respectivo, por ocasião do pagamento da dívida;
- O funcionário das Agências dos Correios, após o recebimento dos valores correspondentes, carimba a via do agricultor(a) e fica com uma via, para prestação de contas com a SDA;
- **O agricultor(a) assina obrigatoriamente a Declaração de Compromisso para o Plantio de Sementes e Mudanças recebidas (Modelo anexo).**

ARMAZENAMENTO/RESPONSABILIDADES

- Armazéns Regionais – As sementes sairão das fontes produtoras para os Armazéns Regionais da CONAB, UBS, ARMAZÉNS DO ESTADO, ARMAZÉNS PARTICULARES, etc., até que sejam liberadas para a distribuição. Durante este período as sementes ficarão sob a responsabilidade da Associação dos Produtores de Sementes e Mudanças do Estado do Ceará – APROSEMCE;
- Armazéns Municipais – Os técnicos da EMATERCE, ao receberem as sementes da APROSEMCE e/ou Armazéns Regionais, as levarão para os armazéns municipais ou escritórios da empresa, colocando-as sobre estrados para evitar absorção de umidade. A partir daí, o armazenamento, o controle fitossanitário e a distribuição das sementes com os agricultores(as), é de responsabilidade da EMATERCE.

LOCALIZAÇÃO DOS ARMAZÉNS REGIONAIS

ARMAZEM	ENDEREÇO/TELEFONE/CONTATO
• Tauá (DNOCS)	Setor F do Perímetro Irrigado Açude Várzea do Boi, No. 582 - Centro (88) 9606 0673 (88) 3437 2354 (88) 9229 6182 CONTATO: João Romário ou Renato Irmão
• Crateús	Rua Prof. Lisboa Rodrigues, No. 1482 – São Vicente. (88) 9630 1586, CONTATO: Sâmya Maria Lima Mororó
• Iguatu	Rodovia CE 184, No. 50 D - Cocobó (88) 8824 6806 CONTATO: Luiz Alves Teixeira
• Brejo Santo	Av. João Inácio Lucena, No. 1220 – São Francisco (88) 9975 8837 (88) 9239 4090 CONTATO: Maria de Fátima Machado da Silva
• Fortaleza	Av. Gal. Osório de Paiva, Nº 44836 - Canindezinho (85) 8786 1297 CONTATO: Bruno dos Santos Bastos
• Morada Nova	Rodovia CE 138 Km 65,5, S/Nº - São José (88) 3422 2813 (88) 8836 2591 CONTATO: Raimundo Rodrigues (Titio)
• Quixadá	Rua Tenente Cravo, Nº 582 - Centro (88) 3412 0463 (88) 3412 0955 (88) 9215 8235 CONTATO: Damião Carneiro Neto
• São Benedito	CE 187, S/N – Fazenda Bom Jesus (88) 9961 6178 (88) 9624 6725 CONTATO: Francisco Romaídio Pinheiro Júnior
• Marco	CE 161, S/No. - Triângulo do Marco Distrito de Irrigação do Perímetro Baixo Acaraú (88) 9602 5954 CONTATO: Romani Lima Junqueira
• Campos Sales	Av. Francisco Veloso de Andrade, S/N – Guarani (88) 9214 4515 CONTATO: Thiago Gracindo Fernandes

TRANSPORTE

- Da fonte produtora para os Armazéns Regionais é de responsabilidade dos fornecedores das sementes;
- Dos Armazéns Regionais para o armazenamento nos municípios é de responsabilidade da EMATERCE, que tem recursos orçamentários para essa finalidade.

QUANTIDADES DE SEMENTES POR EMBALAGEM

CULTURAS	QUANTIDADE (KG)
Feijão Caupi	10
Feijão Phaseolus	20
Milho variedade	10
Milho híbrido	10 e 20
Arroz de sequeiro	40
Mamona	5
Algodão	20
Gergelim	5
Girassol	5 e 15
Amendoim	40
Sorgo granífero	10
Sorgo forrageiro	10

- As embalagens foram confeccionadas para conterem prioritariamente quantidades de sementes para a implantação de um hectare de cada cultura, objetivando dar maior celeridade a fase de distribuição em nível de escritório local da EMATERCE, pois o fracionamento do conteúdo das embalagens não é permitido pelo MAPA.

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

ATIVIDADES	2009				2010											
	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Início da programação	X	X														
Apresentação da programação à EMATERCE			X	X												
Levantamento da oferta das sementes e análise laboratorial	X	X	X	X												
Solicitação dos atestados de garantias e testes de germinação das sementes e análise do lotes	X	X	X	X												
Aquisição das sementes			X	X												
Transportes das sementes para os armazéns regionais			X	X	X											
Cadastramento dos produtores rurais			X	X	X	X										
Distribuição das sementes 1ª etapa				X	X											
Distribuição de sementes 2ª etapa					X	X										
Assistência técnica do plantio às colheita				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Levantamento da produção									X	X	X	X	X			
Comercialização da produção											X	X	X	X		
Avaliação mensal do Programa				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Relatório final															X	X

ANEXOS

DECLARAÇÃO

Eu,.....
.....,CPF/RG,
venho perante a Secretaria do Desenvolvimento Agrário - SDA,
declarar, de livre e espontânea vontade e sob as penas da lei, que sou
agricultor familiar, e que utilizarei as sementes recebidas do Projeto
Hora de Plantar XXIII, exclusivamente para efetivar meu plantio,
estando ciente que não poderei dar qualquer outra destinação às
mesmas, inclusive, não podendo ceder, doar, vender, comercializar ou
qualquer uma outra ação assemelhada, e que estarei passível de
devolver a mesma quantidade com 300% (trezentos por cento) a mais,
como multa, caso não proceda como aqui declarado, inclusive podendo
responder criminalmente e civilmente.

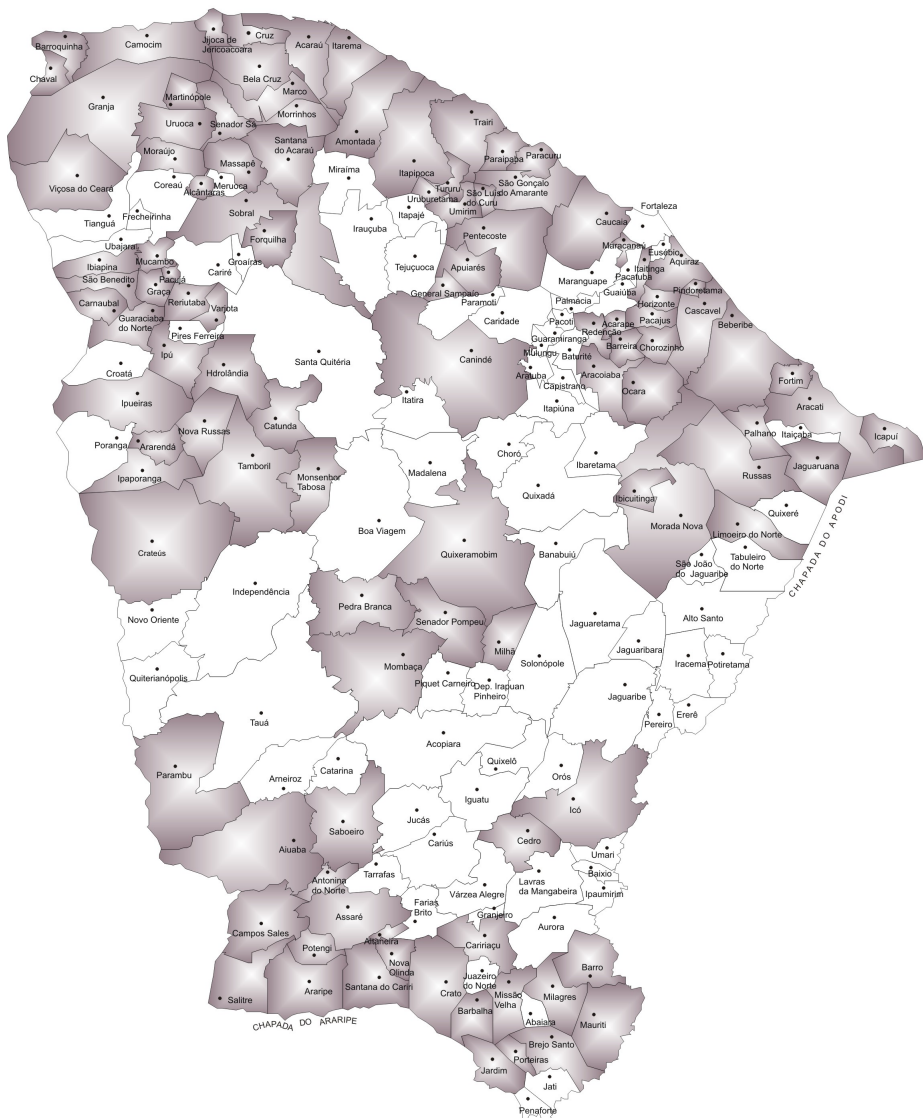
...../...../.....

Local e data

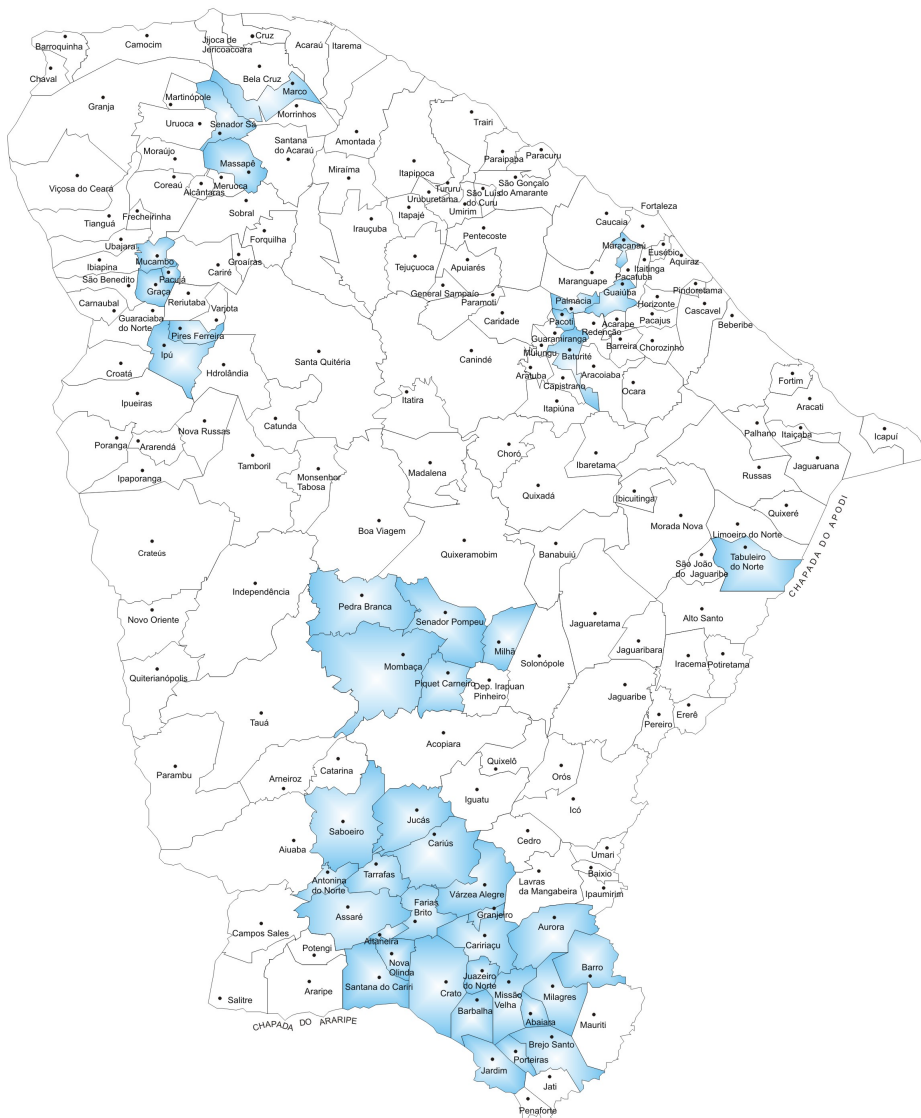
.....

Assinatura

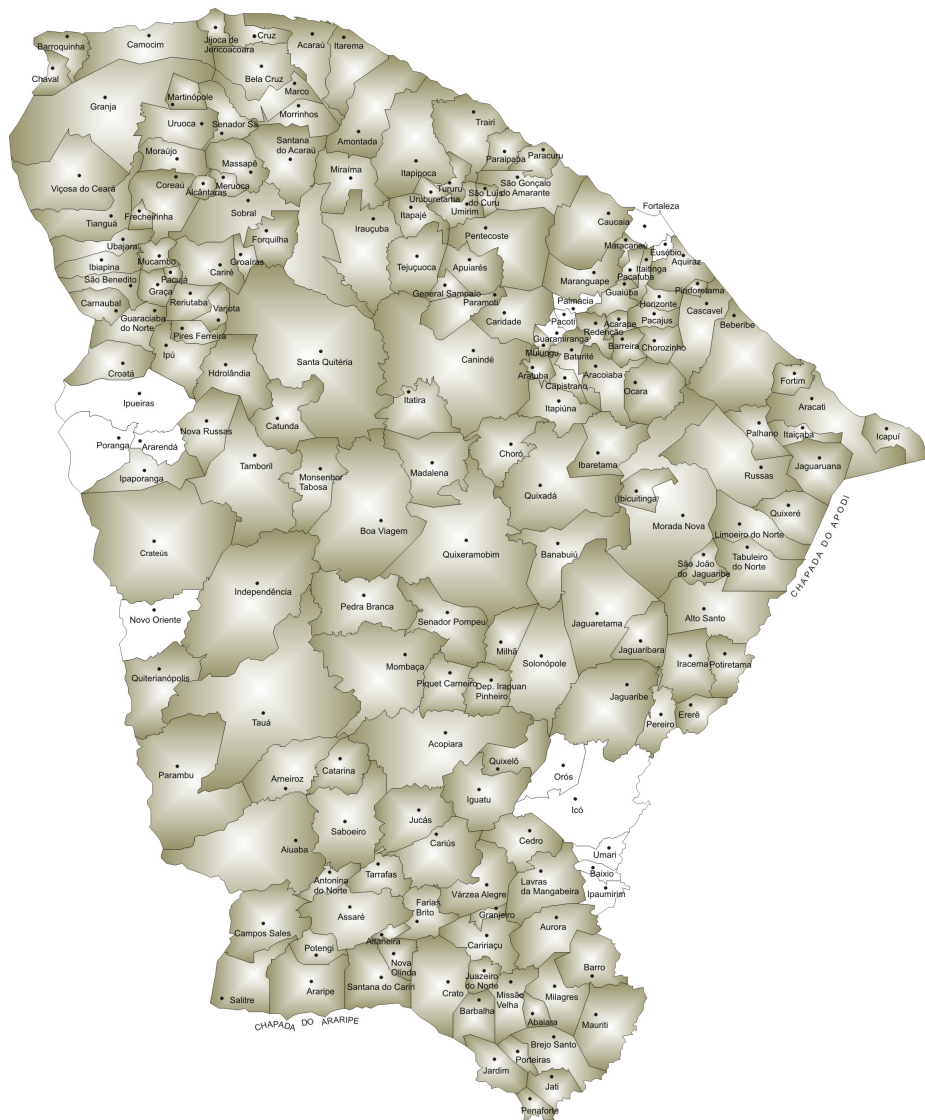
Municípios com Distribuição de Maniva de Mandioca



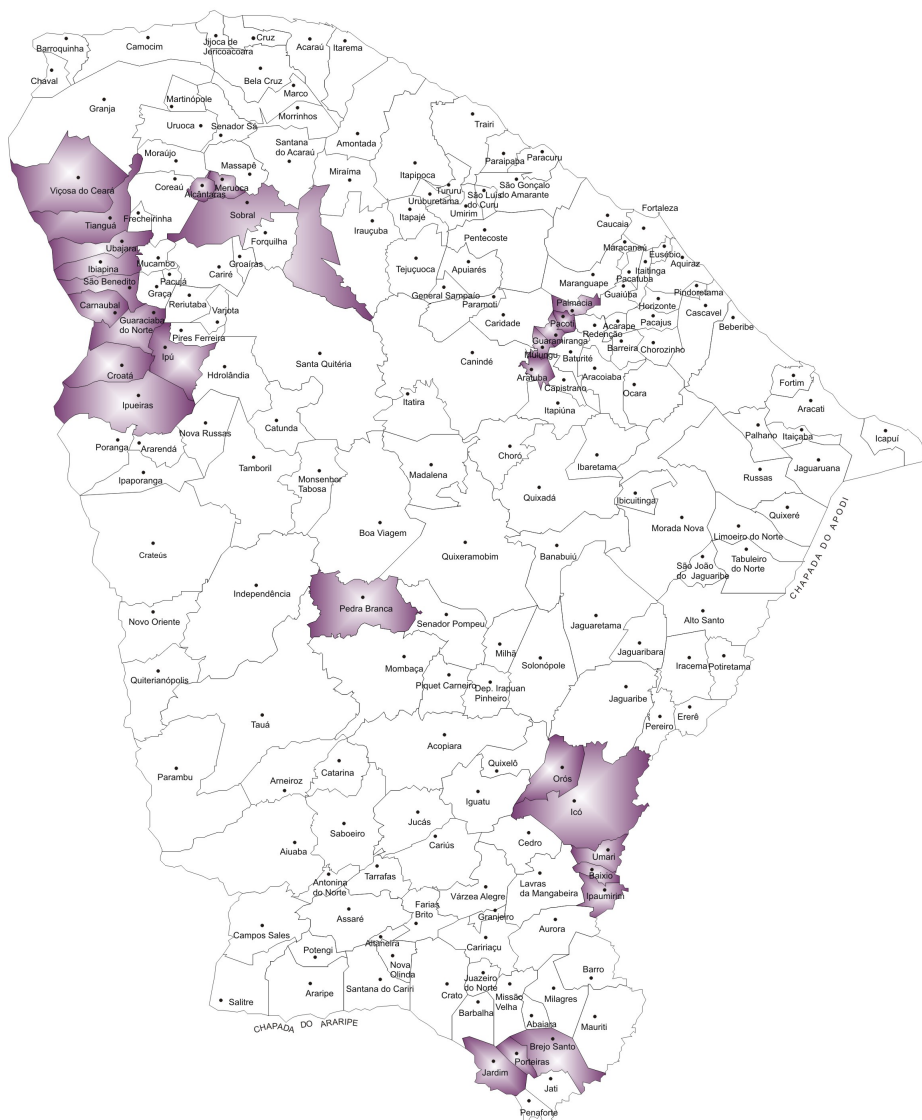
Municípios com Distribuição de Sementes de Arroz



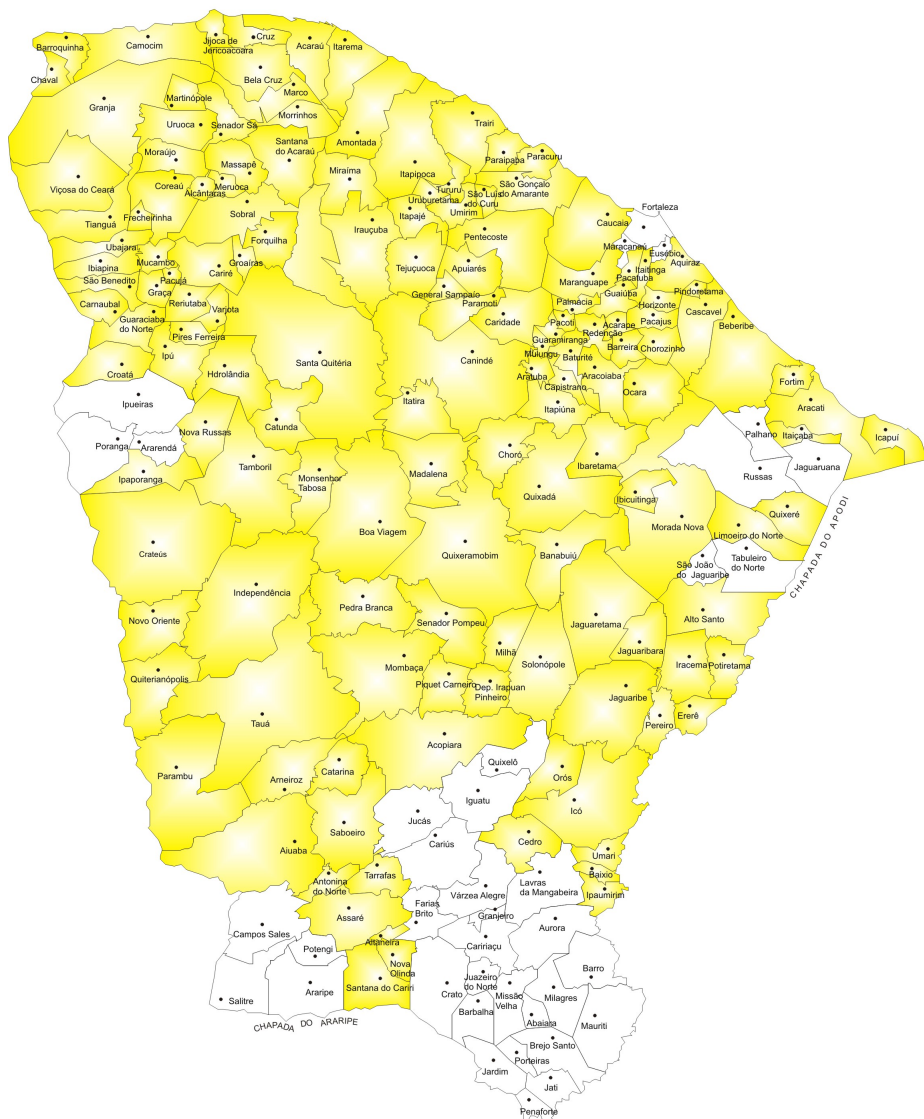
Municípios com Distribuição de Sementes de Feijão Caupi



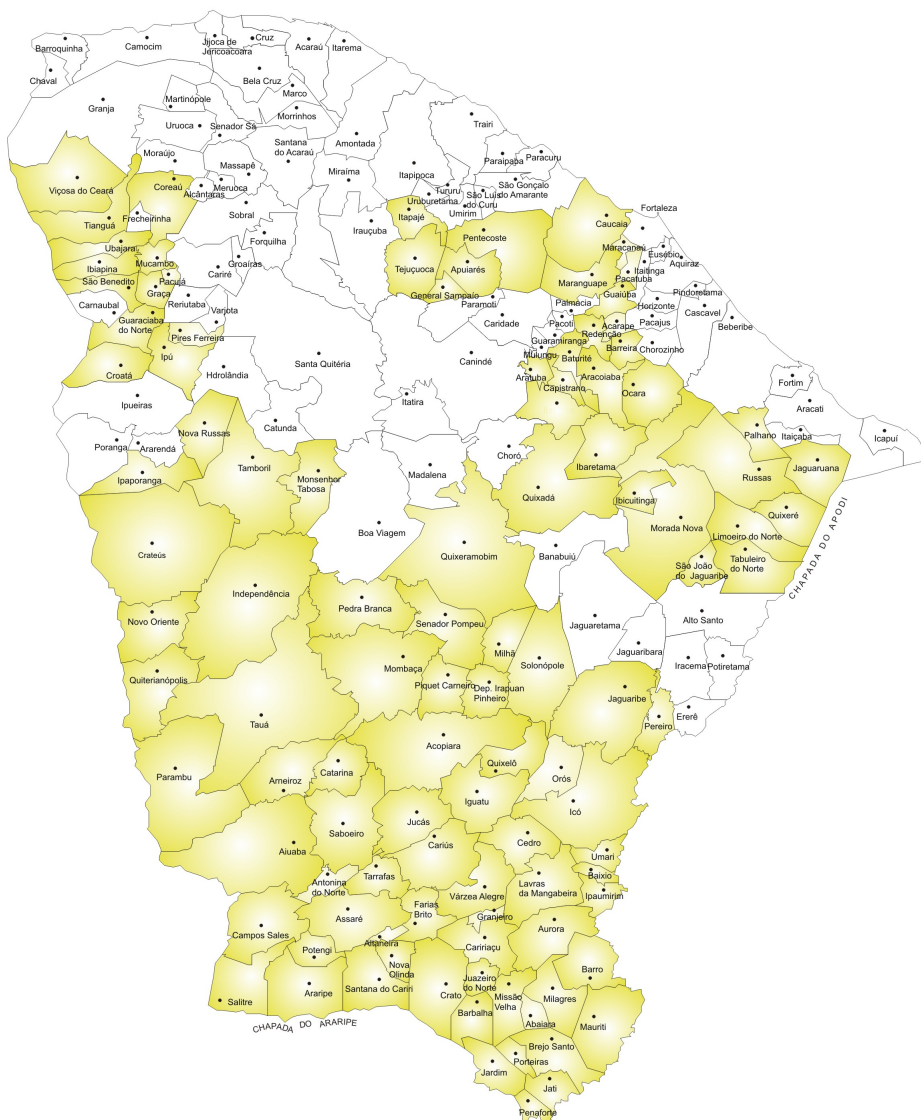
Municípios com Distribuição de Sementes de Feijão Phaseolus



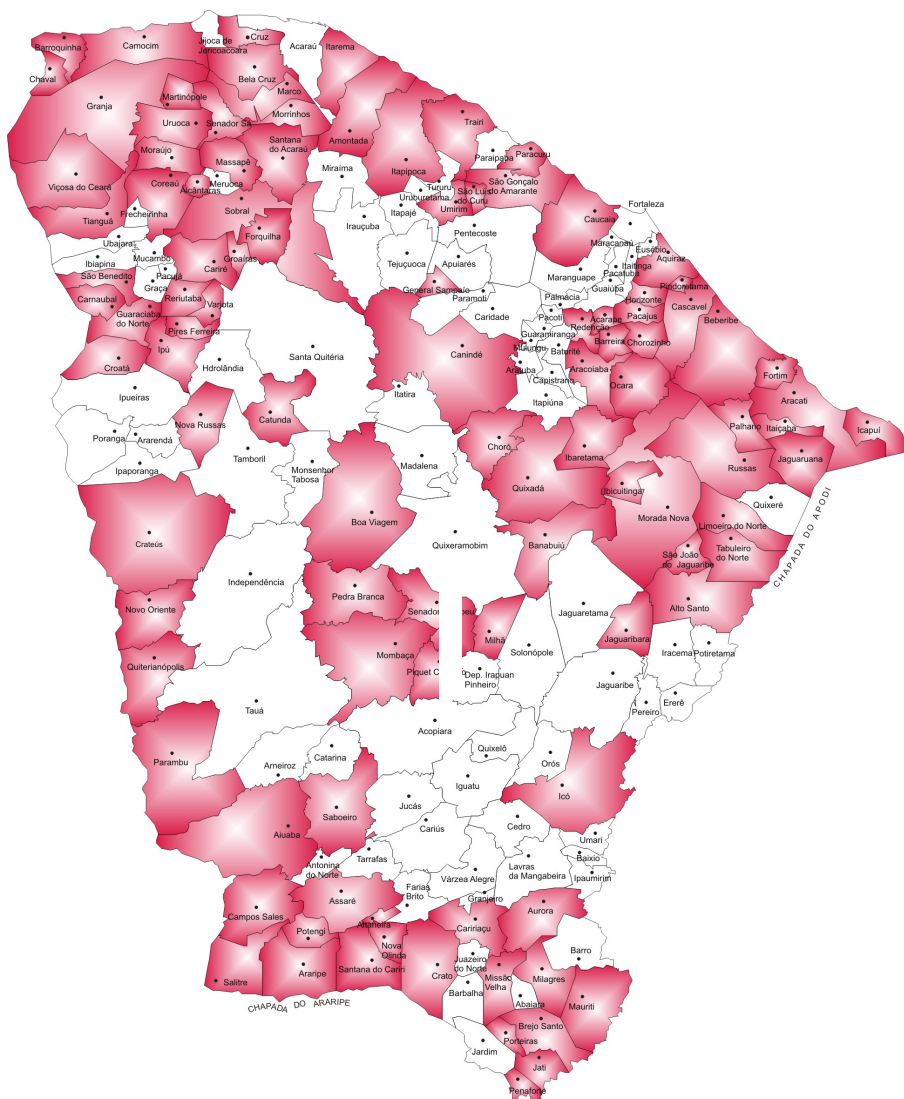
Municípios com Distribuição de Milho Variedade



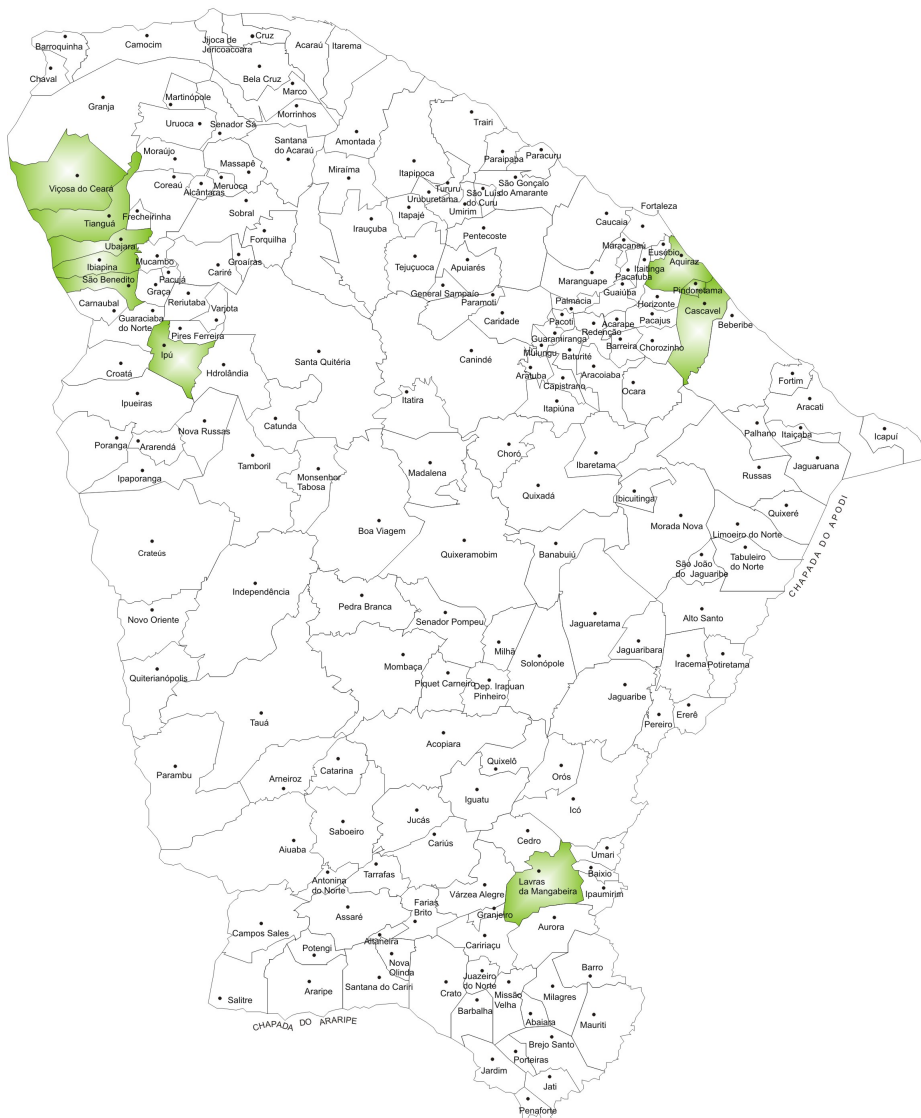
Municípios com Distribuição de Milho Híbrido



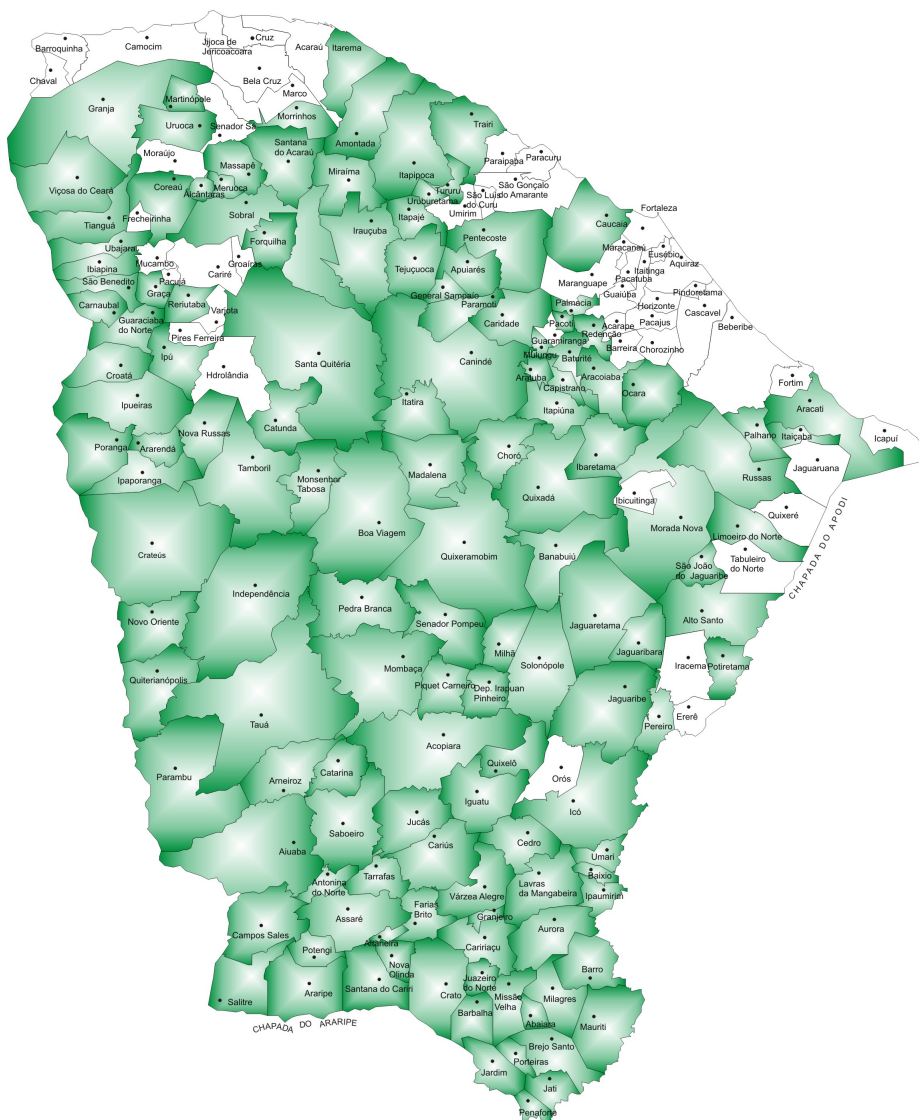
Municípios com Distribuição de Mudas de Cajueiro



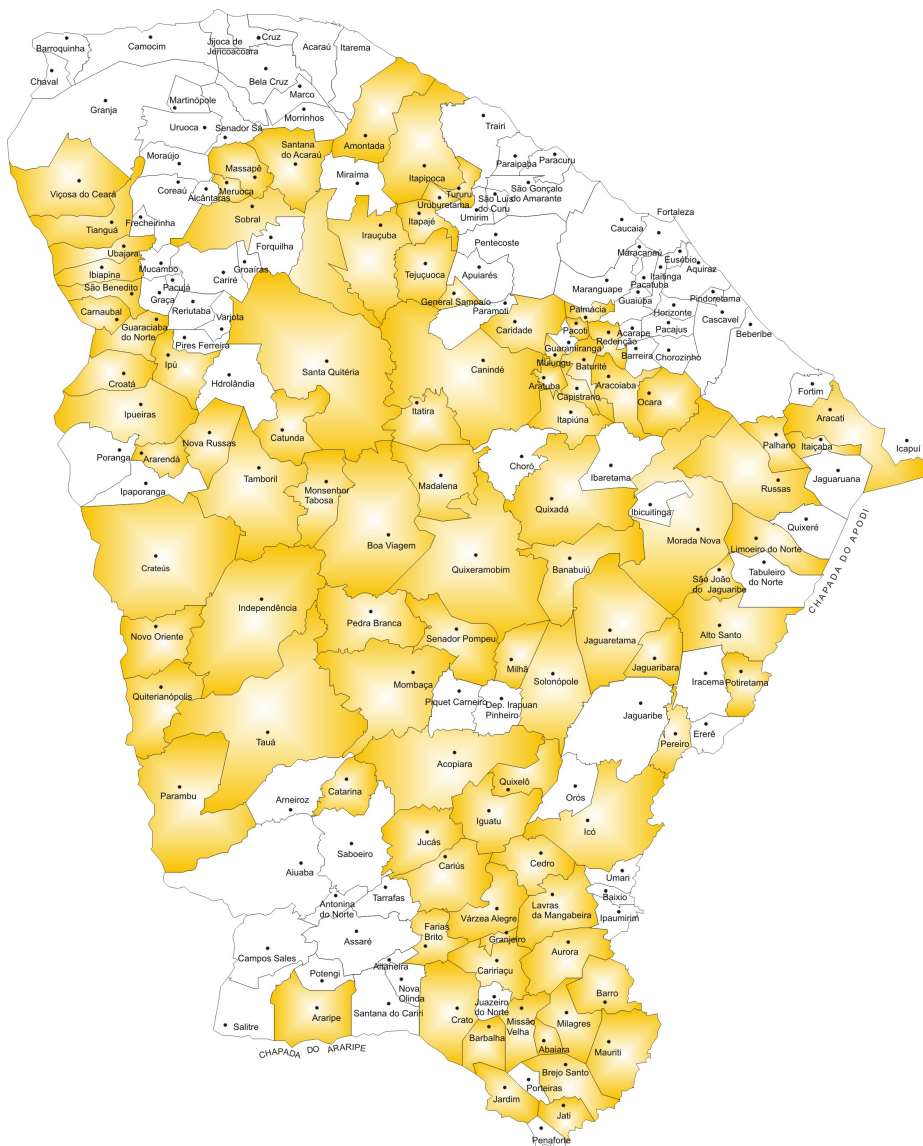
Municípios com Distribuição de Cana - de Açúcar



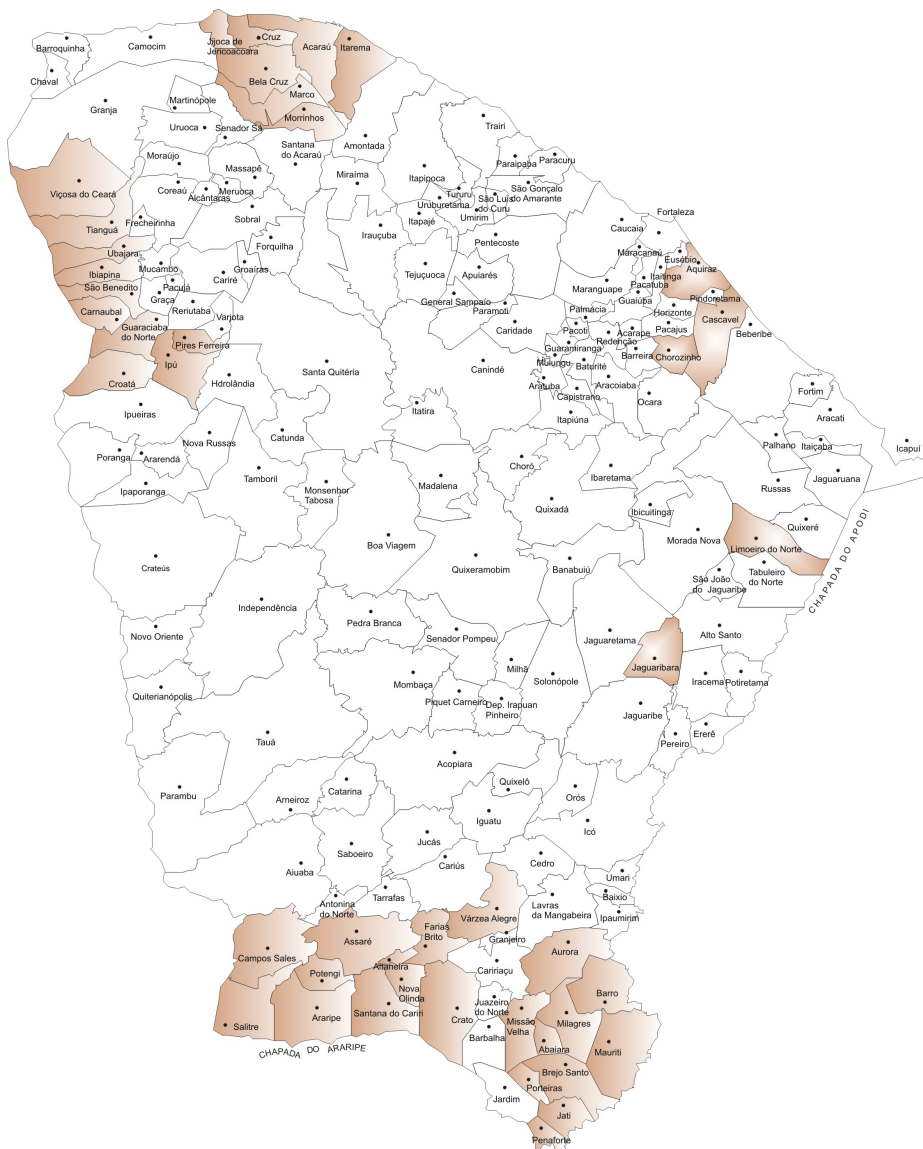
Municípios com Distribuição de Mamona



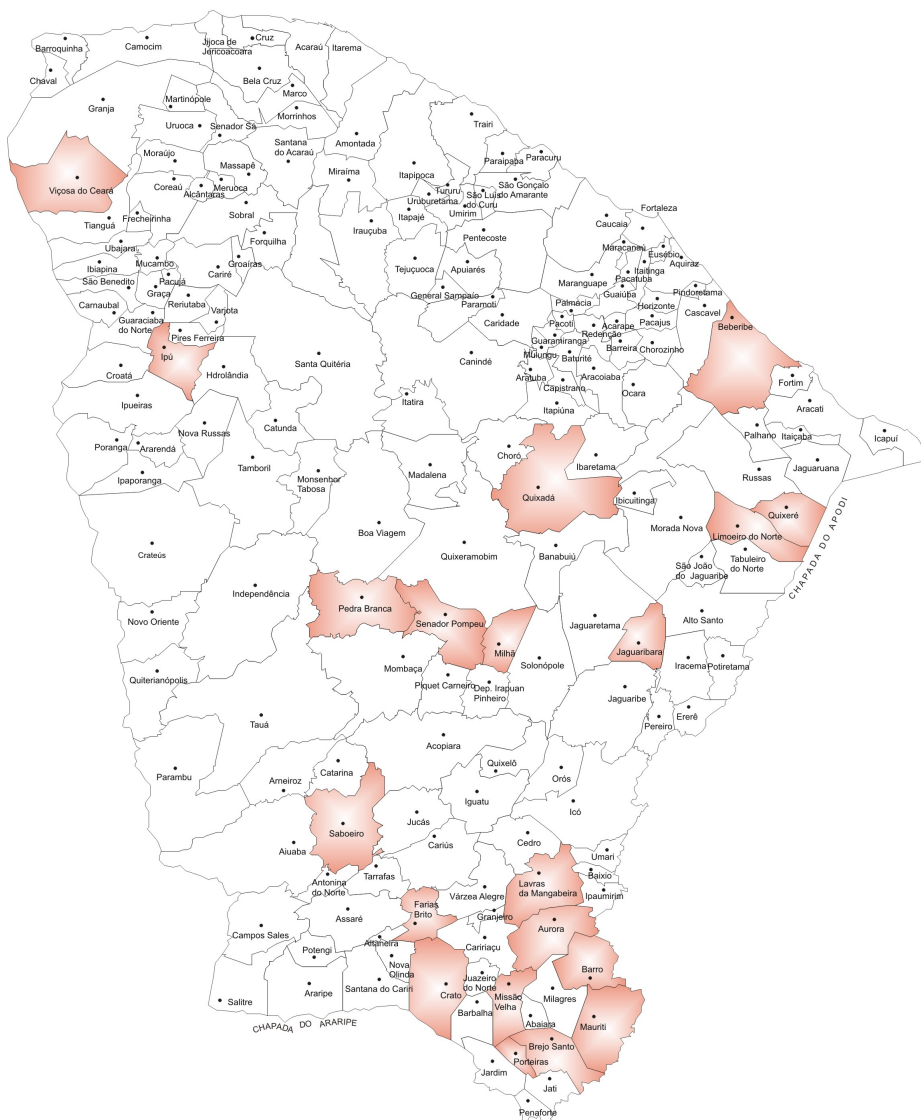
Municípios com Distribuição de Girassol



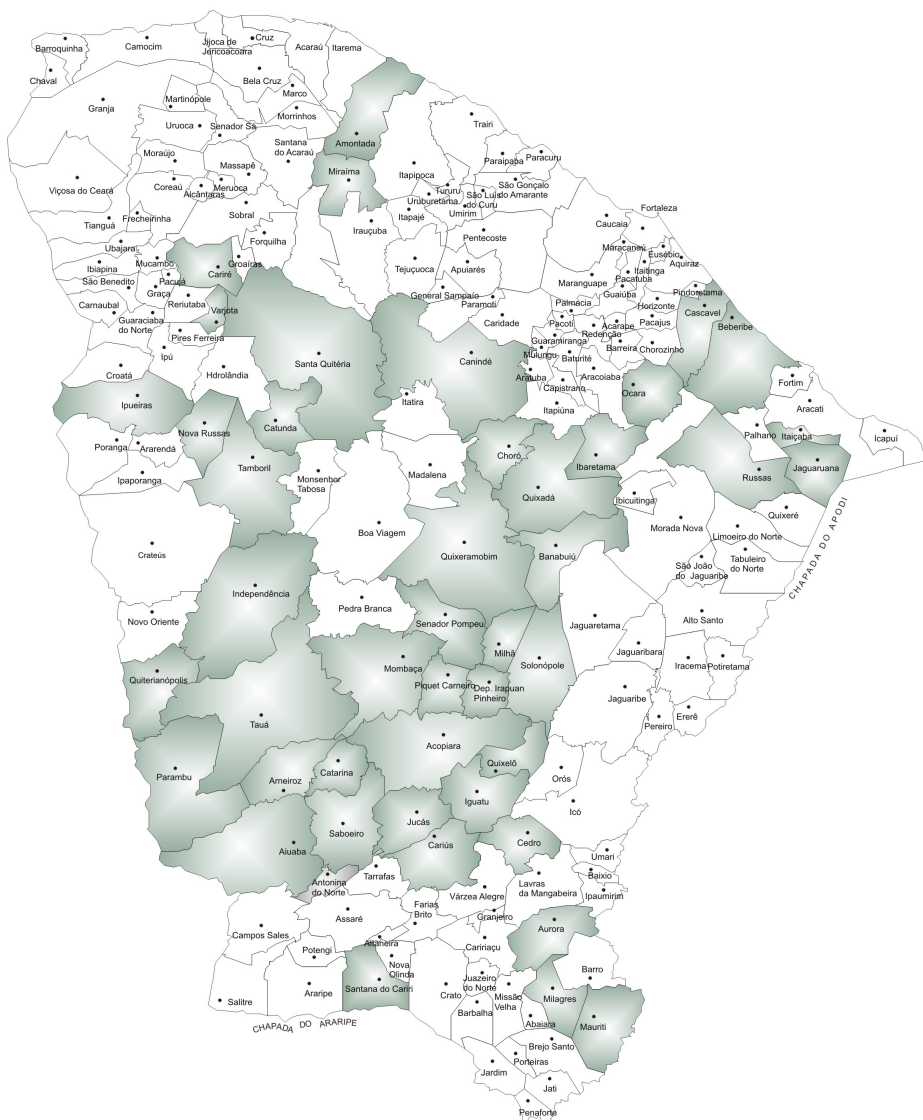
Municípios com Distribuição de Amendoim



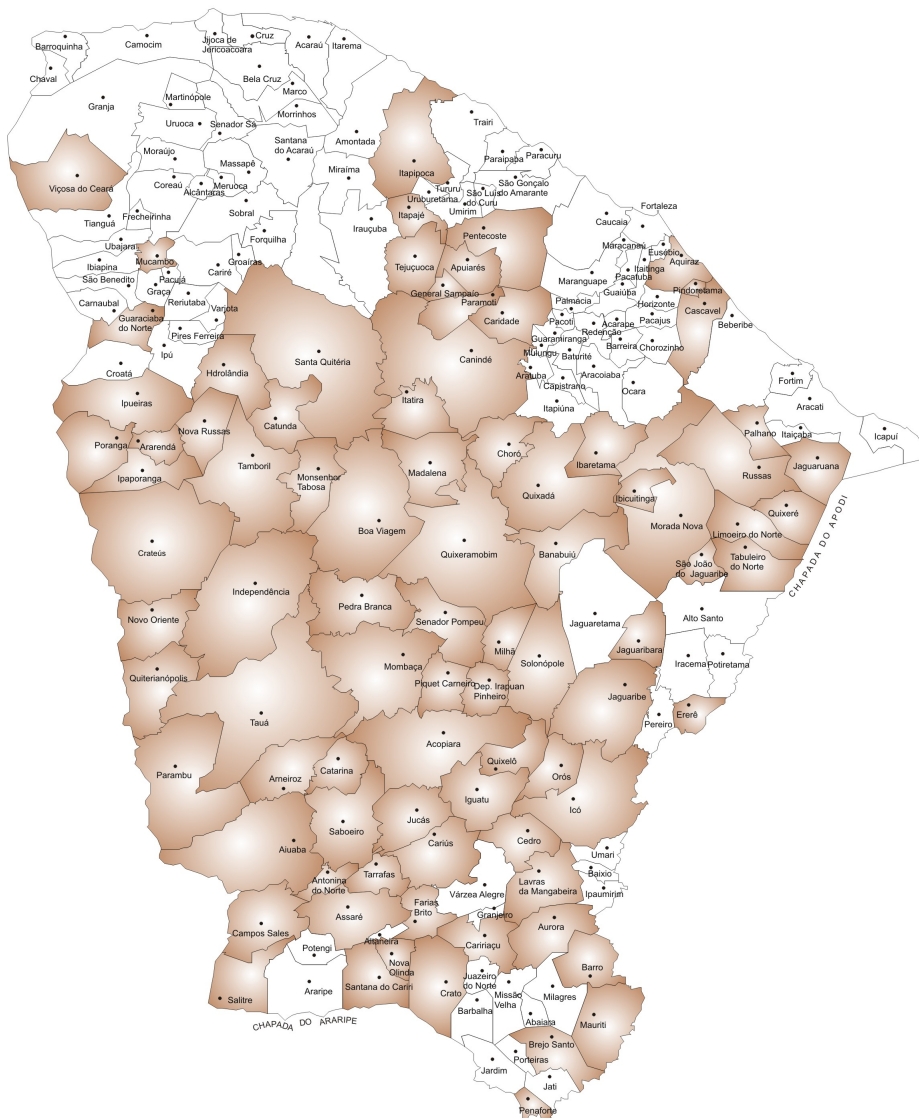
Municípios com Distribuição de Gergelim



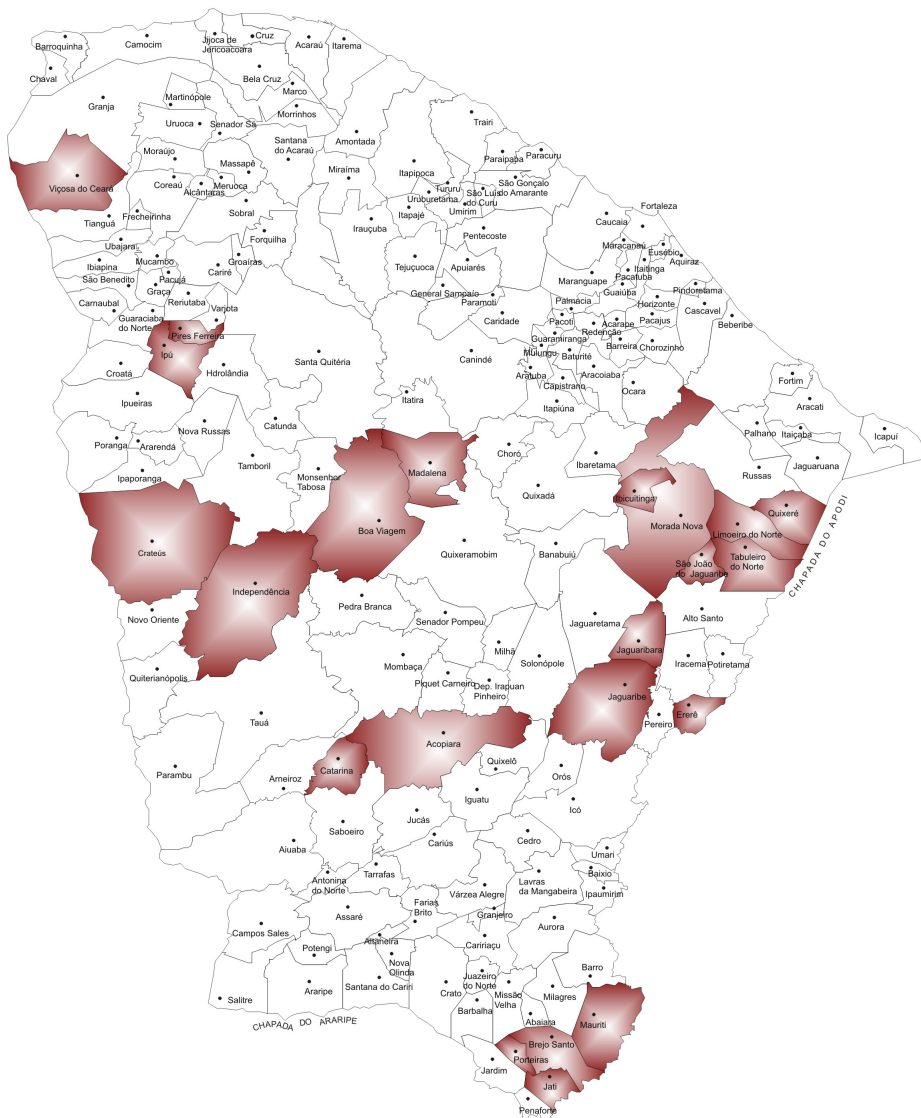
Municípios com Distribuição de Algodão



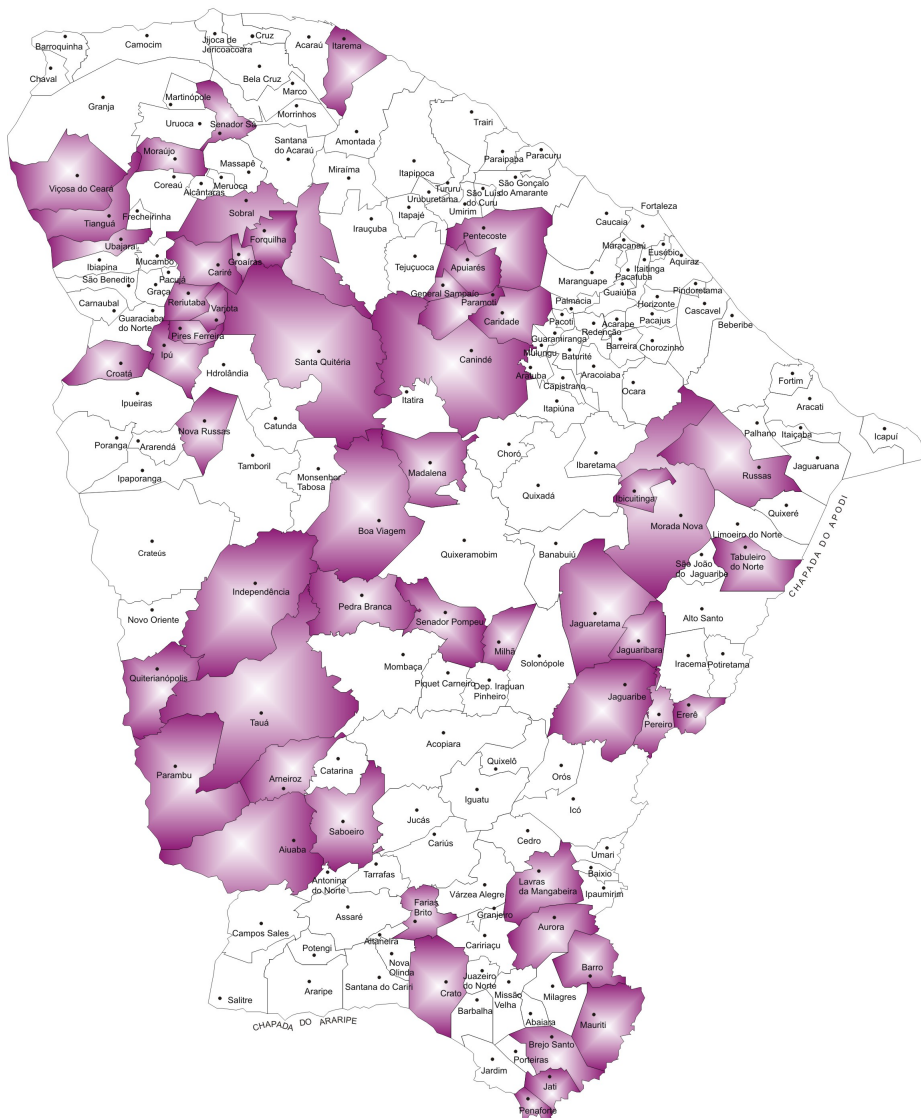
Municípios com Distribuição de Sorgo Forrageiro



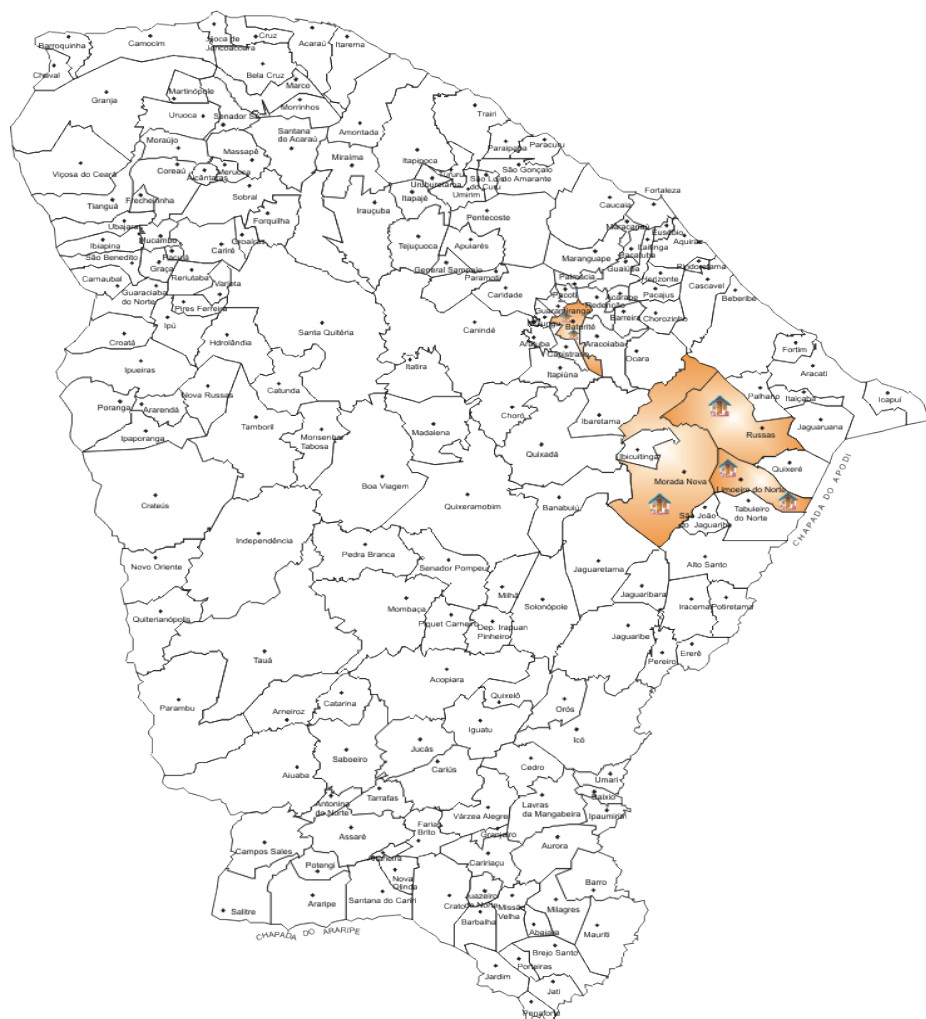
Municípios com Distribuição de Sorgo Granífero



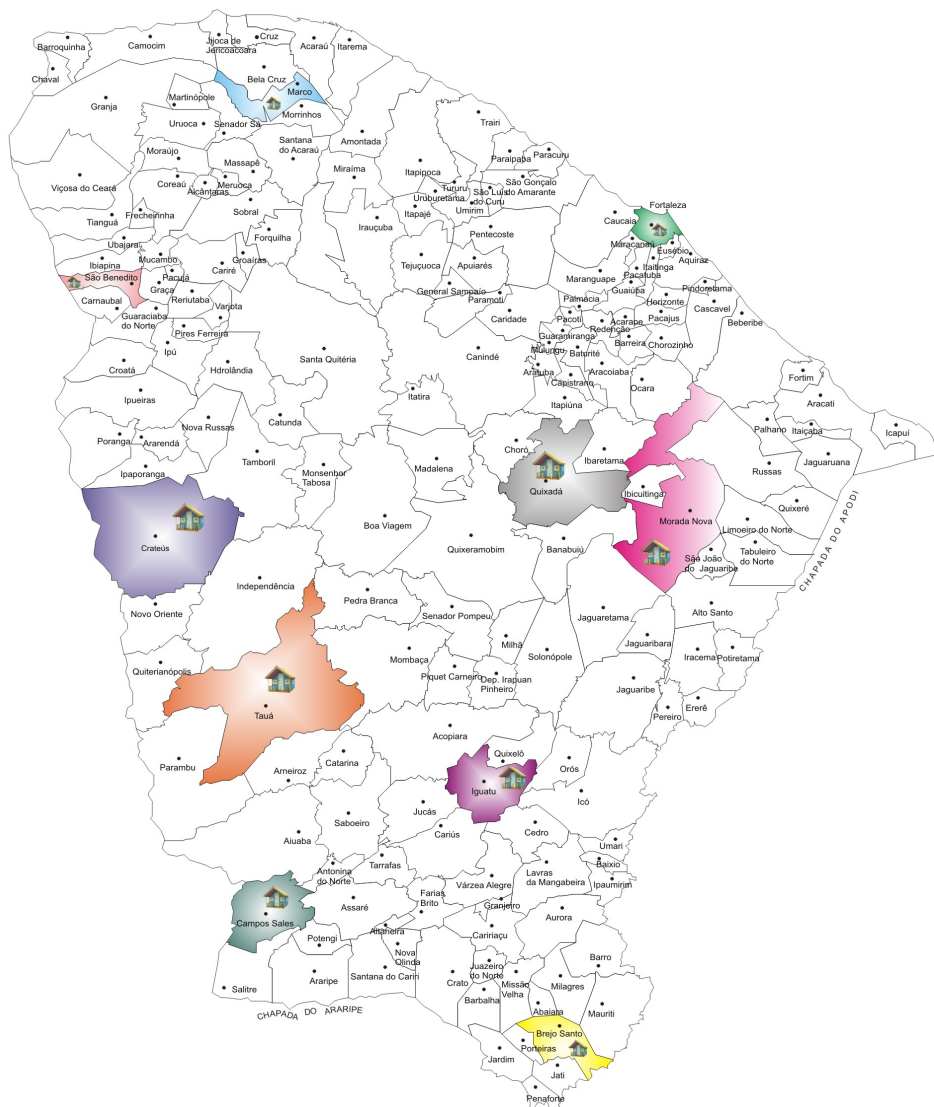
Municípios com Distribuição de Palma Forrageira



Unidades de Beneficiamento de Sementes - UBS



Armazéns Regionais



DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES POR MUNICÍPIOS, ESCRITÓRIOS, REGIÃO, TERRITÓRIOS E ARMAZÉNS AGRO-INDUSTRIAIS

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	AGRICULTORES BENEFICIADOS	AGRO-INDUSTRIAIS			
						MUDAS DE CAJUEIRO (mil)	CANA-DE-AÇÚCAR (t)		
FORTALEZA	METROPOLITANA DE FORTALEZA	METROPOLITANA	Maranguape	Maranguape	1.600	0	0		
				Pacatuba	300	0	0		
				Guaiúba	800	0	0		
				Maracanaú	150	0	0		
			Pacajús	Pacajús	900	5.000	0		
				Chorozinho	850	12.000	0		
				Horizonte	650	5.000	0		
			Caucaia	Itaitinga	300	0	0		
				Caucaia	700	5.500	0		
				Fortaleza	0	0	0		
Cascavel	Aquiraz		700	6.500	100				
	Euzébio		0	0	0				
	Cascavel		1.200	25.000	100				
	Pindoretama		450	3.000	200				
Total Região Metropolitana					8.600	62.000	400		
Total Território Metropolitana Fortaleza					6.950	34.000	100		
	LITORAL LESTE	LITORAL LESTE	Beberibe	Beberibe	290	45.000	0		
				Fortim	180	15.000	0		
			Aracati	Aracati	400	42.000	0		
				Icapuí	160	10.000	0		
		Jaguaruana	Itaíçaba	280	20.000	0			
			Jaguaruana	610	10.000	0			
		Total Região Litoral Leste					1.920	142.000	0
		Total Território Litoral Leste					4.170	180.000	300
		MORADA NOVA	MÉDIO JAGUARIBE	BAIXO JAGUARIBE	Russas	Palhano	600	10.000	0
						Russas	1.250	7.000	0
Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte				580	3.000	0		
	Quixeré				710	0	0		
Tabuleiro do Norte	Tabuleiro do Norte				800	30.000	0		
	São João do Jaguaribe				220	5.000	0		
Morada Nova	Morada Nova			760	5.000	0			
	Ibicuitinga			780	3.000	0			
Total Região Baixo Jaguaribe					5.700	63.000	0		
MÉDIO JAGUARIBE	Alto Santo			Alto Santo	530	6.000	0		
				Ererê	270	0	0		
				Itacema	320	0	0		
				Jaguaratama	580	0	0		
	Jaguaribe			Jaguaribara	260	5.000	0		
				Jaguaribe	940	0	0		
				Pereiro	270	0	0		
				Potiretama	260	0	0		
Total Região Médio Jaguaribe					3.430	11.000	0		
Total Território Médio Jaguaribe					7.750	61.000	0		

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZEM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITORIO	MUNICIPIOS	AGRICULTORES BENEFICIADOS	AGRO-INDUSTRIAIS			
						MUDAS DE CAJUEIRO (und)	CANA-DE-AÇÚCAR (t)		
FORTALEZA	VALE DO CURU E ARACATIAÇU	LITORAL OESTE	Pentecoste	Apuiarés	340	0	0		
				General Sampaio	280	5.000	0		
				Pentecoste	610	0	0		
São Gonçalo do Amarante			Paracuru	280	2.000	0			
			São Gonçalo do Amarante	280	3.000	0			
			São Luis Curu	225	2.000	0			
			Umirim	340	4.000	0			
			Itapajé	Irauçuba	450	0	0		
				Itapajé	385	0	0		
Tejuçuoca				350	0	0			
Itapipoca			Uruburetama	140	0	0			
			Amontada	260	15.000	0			
			Itapipoca	360	15.000	0			
		Miraima	230	0	0				
Paraipaba		Tururu	160	0	0				
		Paraipaba	410	0	0				
		Traini	340	5.000	0				
Total Região Litoral Oeste					5.440	51.000	0		
Total Território Vale do Curu e Aracatiaçu					5.680	54.000	0		
MARCO	LITORTAL EXTREMO NORTE	BAIXO ACARAÚ	Acarau	Itarema	240	3.000	0		
				Acarau	190	0	0		
				Cruz	220	3.000	0		
			Marco	Jijoca de Jericoacoara	225	0	0		
				Bela Cruz	175	5.000	0		
				Marco	250	2.000	0		
		Total Região Baixo Acaraú	Morrinhos	330	2.000	0			
			1.630					15.000	0
		EXTREMO NORTE	Camocim	Camocim	260	5.000	0		
				Barroquinha	120	2.000	0		
				Chaval	40	2.000	0		
			Granja	Granja	350	8.000	0		
				Martinópolis	170	5.000	0		
				Uruoca	380	5.000	0		
		Total Região Extremo Norte					1.320	27.000	0
		Total Território Extremo Norte					2.710	39.000	0

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	AGRICULTORES BENEFICIADOS	AGRO-INDUSTRIAIS		
						MUDAS DE CAJUZEIRO (unidade)	CANA-DE-AÇÚCAR (t)	
CAMPOS SALES	CARIRI	CARIRI OESTE	Araípe	Araípe	2.800	5.000	0	
				Potengi	1.500	1.000	0	
			Assaré	Antonina do Norte	280	0	0	
				Assaré	1.150	2.000	0	
			Campos Sales	Tarrafas	560	0	0	
				Campos Sales	900	1.000	0	
BREJO SANTO		CARIRI LESTE	Total Região Cariri Oeste		760	1.000	0	
					7.950	10.000	0	
			Mauriti	Barro	860	0	0	
				Mauriti	1.700	14.000	0	
			Brejo Santo	Brejo Santo	1.500	5.000	0	
				Jatí	380	3.000	0	
				Penaforte	430	1.000	0	
				Porteiras	980	3.000	0	
			Milagres	Aurora	2.000	4.000	0	
				Milagres	1.700	10.000	0	
			Total Região Cariri Leste		9.550	40.000	0	
				CARIRI	Santana do Cariri	Santana do Cariri	1.780	4.000
			Nova Olinda			1.100	2.000	0
			Barbalha		Altaneira	640	1.000	0
					Barbalha	450	0	400
			Juazeiro do Norte		Jardim	1.050	0	0
					Juazeiro do Norte	600	0	0
			Crato		Caririagú	1.250	1.000	0
Crato		1.000			3.000	0		
Missão Velha		Farias Brito	1.500		0	0		
		Missão Velha	1.680		3.000	300		
IGUATU		SERTÃO CENTRO-SUL	CENTRO-SUL	Iguatu	Iguatu	1.550	0	0
					Quixelô	670	0	0
				Jucás	Jucás	900	0	0
					Cariús	750	0	0
				Ipaumirim	Saboeiro	800	8.000	0
	Ipaumirim				404	0	0	
	Acopiara			Baixio	310	0	0	
				Umari	270	0	0	
	Icó			Acopiara	3.300	0	0	
				Catarina	1.350	0	0	
SERTÃO CENTRO-SUL	CENTRO-SUL	Icó	Icó	1.250	22.000	0		
			Orós	650	0	0		
		Lavras da Mangabeira	Lavras da Mangabeira	1.650	0	50		
			Cedro	860	0	0		
		Total Região Centro Sul		14.714	30.000	50		
			Total Território Sertão Centro Sul		14.714	30.000	50	

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	AGRICULTORES BENEFICIADOS	AGRO-INDUSTRIAIS	
						MUDAS DE CAJUEIRO (mil)	CANA-DE-ÁÇÚCAR (t)
QUIXADÁ	SERTÃO CENTRAL	SERTÃO CENTRAL	Morada Nova	Ibicuitinga	780	3.000	0
				Banabuiú	350	4.000	0
				Choró	300	2.000	0
				Ibaretama	230	7.000	0
				Quixadá	900	5.000	0
				Milhã	500	3.000	0
				Pedra Branca	1.300	3.000	0
				Senador Pompeu	780	4.000	0
				Mombaça	1.030	5.000	0
				Piquet Carneiro	900	3.000	0
				Quixeramobim	1.400	0	0
				Deputado Irapuan Pinheiro	460	0	0
				Solonópole	650	0	0
				Total Região Sertão Central	8.800	36.000	0
				Total Território Sertão Central	9.580	39.000	0
FORTALEZA	SERTÕES DE CANINDE	SERTÕES DE CANINDE	Boa Viagem	Madalena	1.250	0	0
				Boa Viagem	2.850	2.000	0
				Canindé	1.400	10.000	0
				Itatira	900	0	0
				Caridade	1.500	0	0
				Paramoti	1.650	0	0
CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	Santa Quitéria	Santa Quitéria	900	0	0
				Hidrolândia	300	0	0
				Cartunda	470	3.000	0
				Total Região Sertões de Canindé	11.220	15.000	0
				Total Território Sertões de Canindé	9.550	12.000	0
			CRATEÚS	Crateús	3.250	10.000	0
				Novo Oriente	2.450	7.000	0
				Ipaporanga	1.150	0	0
				Independência	1.800	0	0
				Nova Russas	800	10.000	0
				Ararendá	700	0	0
				Ipueiras	2.250	0	0
				Poranga	370	0	0
				Tamboril	1.000	0	0
				Monsenhor Tabosa	1.100	0	0
				Total Região Crateús	14.870	27.000	0
			INHAMUNS	Tauá	3.700	0	0
				Ameiroz	700	0	0
				Parambu	1.700	5.000	0
				Quiterianópolis	1.450	3.000	0
				Aiuaba	850	3.000	0
				Total Região Inhamuns	8.400	11.000	0
				Total Território Sertões de Inhamuns / Crateús	25.840	51.000	50
TÁUÁ	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	Ipú	Ipú	100	5.000	50
				Pires Ferreira	800	5.000	0
				Tianguá	550	6.000	50
				Víçosa do Ceará	130	15.000	50
				Ubajara	550	0	50
				Ibiapina	480	0	50
				São Benedito	1.700	10.000	100
				Carnaubal	1.300	15.000	0
				Guaraciaba do Norte	550	3.000	0
				Croátá	480	2.000	0
SÃO BENEDITO	CHAPADA DA IBIAPABA	CHAPADA DA IBIAPABA	Ibiapaba	Total Região Ibiapaba	6.640	61.000	350
				Total Território Chapada da Ibiapaba	5.740	51.000	300

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	AGRICULTORES BENEFICIADOS	AGRO-INDUSTRIAIS	
						MUDAS DE CAJUEIRO (und)	CANA-DE-AÇÚCAR (t)
FORTALEZA	MACIÇO DE BATURITÉ	MACIÇO DE BATURITÉ	Baturité	Baturité	800	0	0
				Aratuba	550	0	0
			Aracoiaba	Mulungu	550	0	0
				Aracoiaba	400	15.000	0
			Itapiúna	Ocara	500	30.000	0
				Capistrano	500	0	0
			Redenção	Itapiuna	550	0	0
				Acarape	250	3.000	0
			Pacoti	Barreira	470	10.000	0
				Redenção	450	15.000	0
				Pacoti	300	0	0
				Palmácia	400	0	0
				Guaramiranga	150	0	0
	Total Região Maciço de Baturité				5.870	73.000	0
	Total Território Maciço de Baturité				5.870	73.000	0
MARCO	SOBRAL	ZONA NORTE	Cariré	Cariré	330	3.000	0
				Reriutaba	350	2.000	0
				Varjota	130	1.000	0
			Coreaú	Coreau	450	1.000	0
				Frecheirinha	450	0	0
				Moraujo	250	1.000	0
			Massapê	Massapê	450	2.000	0
				Meruoca	300	0	0
				Senador Sá	150	2.000	0
			Mucambo	Graça	450	0	0
				Mucambo	600	0	0
				Pacujá	300	0	0
			Sobral	Alcântaras	350	2.000	0
				Forquilha	350	2.000	0
				Sobral	1.500	5.000	0
			Santana do Acaraú	Groalras	700	2.000	0
				Santana do Acaraú	700	4.000	0
				Total Região Zona Norte			
	Total Território Sobral				7.810	27.000	0
Total Regiões					136.674	715.000	1.500
Total Territórios					136.674	715.000	1.500
QUANTIDADES DE SEMENTES POR ARMAZEM							
ARMAZEM FORTALEZA						223.000	400
ARMAZÉM MORADA NOVA						153.000	0
ARMAZEM SAO BENEDITO						61.000	350
ARMAZEM MARCO						104.000	0
ARMAZEM CAMPOS SALES						10.000	0
ARMAZEM BREJO SANTO						54.000	700
ARMAZEM IGUAU						30.000	50
ARMAZEM QUIXADA						39.000	0
ARMAZEM CRATEUS						30.000	0
ARMAZEM TAUÁ						11.000	0
Total Armazéns						715.000	1.500

DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES POR MUNICÍPIOS, ESCRITÓRIOS, REGIÃO, TERRITÓRIOS E ARMAZÉNS OLEAGINOSAS

DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES POR MUNICÍPIOS, ESCRITÓRIOS, REGIÃO, TERRITÓRIOS E ARMAZÉNS											
OLEAGINOSAS											
ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	OLEAGINOSAS (kg)						
					AMENDOIM	GRASSOL	GERGELIM	MAMONA	ALGODÃO		
FORTALEZA	METROPOLITANA DE FORTALEZA	METROPOLITANA	Maranguape	Maranguape							
				Pacatuba							
			Pacajús	Guaiúba							
				Maracanaú							
				Pacajus							
				Chorozinho	1.200						
				Horizonte							
			Caucaia	Itaitinga							
				Caucaia				350			
				Fortaleza							
Cascavel	Aquiraz		680								
	Euzébio										
	Cascavel	680				180					
	Pindoretama										
	Total Região Metropolitana				2.560			350	180		
Total Território Metropolitana Fortaleza				1.880			350				
	LITORAL LESTE	LITORAL LESTE	Bebribe	Beberibe			10		240		
				Fortim							
		Aracati	Aracati		150		130				
			Icapui								
		Jaguaruana	Itaíçaba		60		70	240			
			Jaguaruana					1.800			
		Total Região Litoral Leste					210	10	200	2.280	
		Total Território Litoral Leste				680	230	10	210	2.460	
		MORADA NOVA	MÉDIO JAGUARIBE	BAIXO JAGUARIBE	Russas	Palhano		20		10	
						Russas		280		2.180	180
Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte				200	200	10	680			
	Quixeré						10				
Tabuleiro do Norte	Tabuleiro do Norte										
	São João do Jaguaribe					80		130			
Morada Nova	Morada Nova				200		1.050				
	Ibicuitinga										
Total Região Baixo Jaguaribe				200	780	20	4.050	180			
				MÉDIO JAGUARIBE	Alto Santo	Alto Santo		150		1.480	
		Ereré									
		Iracema									
			Jaguaretama		340		1.890				
		Jaguaribe	Jaguaribara	1.200	230	200	1.490				
			Jaguaribe				870				
			Pereiro		100		980				
			Potiretama		20		50				
Total Região Médio Jaguaribe				1.200	840	200	6.760				
Total Território Médio Jaguaribe				1.400	1.600	220	10.800	180			

Projeto Hora de Plantar **XXIII** - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	OLEAGINOSAS (kg)					
					AMENDOIM	GRASSOL	GERGELIM	MAMONA	ALGODÃO	
FORTALEZA	VALE DO CURU E ARACATIQUÊ	LITORAL OESTE	Pentecoste	Apuiarés	0	0	0	880	0	
				General Sampaio	0	100	0	950	0	
São Gonçalo do Amarante			Pentecoste	0	0	0	1.480	0		
			Paracuru	0	0	0	0	0		
			São Gonçalo do Amarante	0	0	0	0	0		
			São Luís Curu	0	0	0	0	0		
			Umirim	0	0	0	0	0		
			Irauçuba	0	100	0	2.010	0		
Itapajé			Itapajé	0	120	0	2.630	0		
			Tejuçuoca	0	100	0	1.790	0		
			Uruburetama	0	100	0	190	0		
			Amontada	0	50	0	1.230	360		
Itapipoca		Itapipoca	0	250	0	2.620	0			
		Miraima	0	0	0	300	240			
		Tururu	0	70	0	40	0			
		Paraipaba	0	0	0	0	0			
Trairi		Trairi	0	0	0	40	0			
		Total Região Litoral Oeste				0	890	0	14.160	600
Total Território Vale do Curu e Aracatiçu				80	890	0	14.320	600		
MARCO	LITORAL EXTREMO NORTE	BAIXO ACARAÚ	Acaraú	Itarema	80	0	0	160	0	
				Acaraú	120	0	0	0	0	
				Cruz	80	0	0	0	0	
				Jijoca de Jericoacoara	80	0	0	0	0	
			Marco	Bela Cruz	80	0	0	0	0	
				Marco	80	0	0	0	0	
				Morrinhos	80	0	0	1.140	0	
				Total Região Baixo Acaraú				600	0	0
		EXTREMO NORTE	Camocim	Camocim	0	0	0	0	0	
				Barroquinha	0	0	0	0	0	
				Chaval	0	0	0	0	0	
			Granja	Granja	0	0	0	2.530	0	
				Martinópolis	0	0	0	110	0	
				Uruoca	0	0	0	720	0	
		Total Região Extremo Norte				0	0	0	3.360	0
		Total Território Extremo Norte				520	0	0	4.500	0

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	OLEAGINOSAS (kg)					
					AMENDOIM	GRASSOL	GERGELIM	MAMONA	ALGODÃO	
CAMPOS SALES	CARIRI	CARIRI OESTE	Araípe	Araípe	480	40		1.360		
				Potengi	200			650		
			Assaré	Antonina do Norte				740	360	
				Assaré	1.480			1.000		
			Campos Sales	Tarrafas				370		
Campos Sales		600				1.440				
				Salitre	1.000			1.540		
			Total Região Cariri Oeste			3.760	40		7.100	360
BREJO SANTO		CARIRI LESTE	Mauriti	Barro	520	170	50	1.210		
				Mauriti	520	220	30	2.450	960	
			Brejo Santo	Brejo Santo	5.000	340	15	1.065		
				Jati	600	20		770		
				Penaforte	4.480			615		
			Porteiras	6.000		15	510			
			Milagres	Aurora	520	40	15	1.160	120	
				Milagres	600	170		1.430	120	
		Total Região Cariri Leste			18.240	960	125	9.210	1.200	
		CARIRI	Santana do Cariri	Santana do Cariri	400			550	120	
				Nova Olinda	480			430		
			Barbalha	Altaneira	600			370		
				Barbalha		220		610		
			Juazeiro do Norte	Jardim		140		1.010		
				Juazeiro do Norte				350		
			Crato	Caririáçu		100		650		
				Crato	4.480	140	60	530		
			Farias Brito	Farias Brito	4.480	140	60	1.040		
				Missão Velha	8.000	200	40	2.320		
			Abaíara	Abaíara	1.760	180		460		
Granjeiro					100		480			
		Várzea Alegre	6.000	200		820				
Total Região Cariri			26.200	1.420	160	9.620	120			
Total Território Cariri			48.200	2.420	285	25.930	1.680			
IGUATU	SERTÃO CENTRO-SUL	CENTRO-SUL	Iguatu	Iguatu		320		1.240	8.400	
				Quixelô		100		640	960	
			Jucás	Jucás		120		940	720	
				Cariús		120		950	480	
			Ipaumirim	Saboeiro			5	550	300	
				Ipaumirim				460		
				Baixio				440		
			Acopiara	Umari				440		
				Acopiara		340		2.410	3.000	
			Icó	Catarina		200		1.410	1.200	
				Icó		320		3.690		
				Orós						
			Lavras da Mangabeira	Lavras da Mangabeira		170	20	1.310		
				Cedro		100		970	840	
Total Região Centro Sul				1.790	25	15.450	15.900			
Total Território Sertão Centro Sul				1.790	25	15.450	15.900			

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZEM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	OLEAGINOSAS (kg)				
					AMENDOIM	GRASSOL	GERSEIM	MAMONA	ALGODÃO
QUIXADÁ	SERTÃO CENTRAL	SERTÃO CENTRAL	BAIXO JAGUARIBE	Morada Nova	Ibicuitinga	0	0	0	0
					Banabuiú	0	420	0	790
					Choró	0	0	0	700
					Ibaretama	0	0	0	740
					Quixadá	0	70	10	19.250
					Milhã	0	50	25	280
					Senador Pompeu	0	210	25	14.000
					Senador Pompeu	0	140	50	3.760
					Mombaça	0	490	0	9.880
					Piquet Carneiro	0	0	0	640
					Quixeramobim	0	1.850	0	5.140
					Deputado Irapuan Pinheiro	0	0	0	1.120
					Solonópole	0	120	0	1.700
					Solonópole	0	120	0	2.160
FORTALEZA	SERTÕES DE CANINDE	SERTÕES DE CANINDE	SERTÕES DE CANINDE	Boa Viagem	Madalena	0	230	0	3.430
					Boa Viagem	0	350	0	11.580
					Canindé	0	340	0	10.590
					Itatira	0	450	0	11.880
					Caridade	0	20	0	470
					Paramoti	0	0	0	280
					Santa Quitéria	0	170	0	5.650
					Hidrolândia	0	0	0	0
					Cartunda	0	120	0	2.280
					Cartunda	0	120	0	2.280
					Cartunda	0	120	0	2.280
					Cartunda	0	120	0	2.280
					Cartunda	0	120	0	2.280
					Cartunda	0	120	0	2.280
CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	Cratéus	Cratéus	0	300	0	4.750
					Novo Oriente	0	200	0	2.210
					Ipaporanga	0	0	0	640
					Independência	0	100	0	7.730
					Nova Russas	0	200	0	1.480
					Ararendá	0	130	0	1.260
					Ipueiras	0	100	0	1.330
					Poranga	0	0	0	1.570
					Tamboril	0	100	0	5.140
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
TAUÁ	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	Cratéus	Cratéus	0	300	0	4.750
					Novo Oriente	0	200	0	2.210
					Ipaporanga	0	0	0	640
					Independência	0	100	0	7.730
					Nova Russas	0	200	0	1.480
					Ararendá	0	130	0	1.260
					Ipueiras	0	100	0	1.330
					Poranga	0	0	0	1.570
					Tamboril	0	100	0	5.140
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
SÃO BENEDITO	CHAPADA DA IBIAPABA	CHAPADA DA IBIAPABA	CHAPADA DA IBIAPABA	Cratéus	Cratéus	0	300	0	4.750
					Novo Oriente	0	200	0	2.210
					Ipaporanga	0	0	0	640
					Independência	0	100	0	7.730
					Nova Russas	0	200	0	1.480
					Ararendá	0	130	0	1.260
					Ipueiras	0	100	0	1.330
					Poranga	0	0	0	1.570
					Tamboril	0	100	0	5.140
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460
					Monsenhor Tabosa	0	200	0	15.460

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	OLEAGINOSAS (kg)					
					AMENDOIM	GRASSOL	GERGELIM	MAMONA	ALGODÃO	
FORTALEZA	MACIÇO DE BATURITÉ	MACIÇO DE BATURITÉ	Baturité	Baturité		200		570		
				Aratuba		180		620		
			Aracoiaba	Mulungu		70		570		
				Aracoiaba		150		270		
			Itapiúna	Ocara		220		290	600	
				Capistrano		160		390		
			Redenção	Itapiuna		160		1.370		
				Acarape						
			Pacoti	Barreira						
				Redenção		120		230		
MARCO	SOBRAL	ZONA NORTE	Cariré	Cariré						
				Reriutaba				460	180	
			Coreaú	Varjota					120	
				Coreau				750		
			Massapê	Frecheirinha						
				Moraujo						
			Mucambo	Massapê		220		660		
				Meruoca		170		270		
			Sobral	Senador Sá						
				Graça				380		
			Mucambo	Mucambo						
				Pacujá						
			Sobral	Alcântaras				500		
				Forquilha				140		
			Santana do Acaraú	Sobral		220		2.110		
				Groaíras						
			Total Região Zona Norte	Santana do Acaraú		220		3.670		
						830		8.940	300	
			Total Território Sobral			830		8.940	300	
						70.000	17.000	750	250.750	46.200
Total Regiões					70.000	17.000	750	250.750	46.200	
Total Territórios					70.000	17.000	750	250.750	46.200	
QUANTIDADES DE SEMENTES POR ARMAZÉM										
ARMAZÉM FORTALEZA					2.560	2.850	10	46.410	1.200	
ARMAZÉM MORADA NOVA					1.400	1.830	220	11.010	2.220	
ARMAZÉM SÃO BENEDITO					17.240	920	100	6.150		
ARMAZÉM MARCO					600	1.620		24.450	900	
ARMAZÉM CAMPOS SALES					3.760	40		7.100	360	
ARMAZÉM BREJO SANTO					44.440	2.380	285	18.830	1.320	
ARMAZÉM IGUATU						1.790	25	15.450	15.900	
ARMAZÉM QUIXADA						3.350	110	58.000	19.980	
ARMAZÉM CRATEUS						1.620		49.500	1.240	
ARMAZÉM TAUÁ						600		13.850	3.080	
Total Armazéns					70.000	17.000	750	250.750	46.200	

DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES POR MUNICÍPIOS, ESCRITÓRIOS, REGIÃO, TERRITÓRIOS E ARMAZÉNS SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	CEAC	MUNICÍPIOS	SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL							
					MANDIOCA (t ⁺)	ARROZ SEQUEIRO (kg)	FEIJÃO (kg)	CAUPI (kg)	FEIJÃO PARASOLUS (kg)	MILHO VARIEDADE (kg)	MILHO HÍBRIDO	
FORTALEZA	METROPOLITANA DE FORTALEZA	METROPOLITANA	Maranguape	Maranguape	0	0	10.000	0	6.000	8.000		
				Pacatuba	0	0	2.000	0	1.000	1.500		
				Guaiúba	0	520	4.500	0	1.500	4.000		
				Maracanau	50	480	500	0	0	500		
			Pacajús	Pacajús	1.000	0	1.000	0	1.000	0		
				Chorozinho	800	0	1.500	0	1.500	0		
				Horizonte	600	0	1.700	0	1.700	0		
				Itaitinga	50	0	1.200	0	1.200	0		
			Caucaia	Caucaia	200	0	3.000	0	3.000	0		
				Fortaleza	0	0	0	0	0	0		
			Cascavel	Aquiraz	80	0	2.000	0	2.000	0		
				Euzébio	0	0	0	0	0	0		
				Cascavel	600	0	4.000	0	4.000	0		
				Pindoretama	100	0	1.500	0	1.500	0		
			Total Região Metropolitana				3.480	1.000	32.900	0	24.400	14.000
			Total Território Metropolitana Fortaleza				2.780	1.000	27.400	0	18.900	14.000
	LITORAL LESTE	LITORAL LESTE	LITORAL LESTE	Beberibe	Beberibe	800	0	1.500	0	1.500	0	
Fortim					150	0	1.000	0	1.000	0		
Aracati				Aracati	500	0	4.000	0	5.000	0		
				Icapuí	200	0	1.500	0	1.500	0		
Itaíçaba				Itaíçaba	0	0	3.000	0	2.500	0		
				Jaguaruana	100	0	4.000	0	0	30.000		
Total Região Litoral Leste				1.750	0	15.000	0	11.500	30.000			
Total Território Litoral Leste				2.950	0	21.500	0	17.000	34.000			
MORADA NOVA		BAIXO JAGUARIBE	BAIXO JAGUARIBE	Russas	Palhano	500	0	1.000	0	0	4.000	
					Russas	600	0	2.000	0	0	12.000	
				Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte	200	0	5.000	0	4.500	1.500	
					Quixerê	0	0	4.000	0	4.500	1.000	
				Tabuleiro do Norte	Tabuleiro do Norte	0	3.000	3.000	0	0	20.000	
					São João do Jaguaribe	0	0	900	0	0	2.500	
				Morada Nova	Morada Nova	600	0	5.000	0	5.000	7.000	
					Ibicuitinga	50	0	5.000	0	5.000	3.000	
		Total Região Baixo Jaguaribe				1.950	3.000	25.900	0	19.000	51.000	
	MÉDIO JAGUARIBE	MÉDIO JAGUARIBE	Alto Santo	Alto Santo	0	0	1.600	0	2.500	0		
				Ererê	0	0	1.000	0	3.000	0		
				Tracema	0	0	1.700	0	2.300	0		
				Jaguaretama	0	0	3.000	0	5.000	0		
			Jaguaribe	Jaguaribara	0	0	1.500	0	2.000	0		
				Jaguaribe	0	0	6.000	0	8.000	2.000		
				Pereiro	0	0	1.000	0	2.000	1.000		
Políretama				0	0	1.700	0	1.000	0			
Total Região Médio Jaguaribe				0	0	17.500	0	25.800	3.000			
Total Território Médio Jaguaribe				1.400	3.000	37.400	0	39.800	47.000			

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	CEC	MUNICÍPIOS	SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL					
					Mandioca (m ²)	ARROZ SECUREIRO	FEIJÃO (kg)	CAUPA FEIJÃO PHASEOLUS (kg)	MILHO VARIEDADE (kg)	MILHO HÍBRIDO (kg)
FORTALEZA	VALE DO CURU E ARACATIÇU	LITORAL OESTE	Pentecoste	Apuiarés	50	0	3.000	0	3.000	500
				General Sampaio	100	0	2.500	0	2.500	1.500
				Pentecoste	100	0	5.500	0	5.500	1.000
				Paracuru	200	0	2.500	0	2.500	0
			São Gonçalo do Amarante	São Gonçalo do Amarante	200	0	2.500	0	2.500	0
				São Luis Curu	100	0	2.000	0	2.000	0
				Umirim	100	0	3.000	0	3.000	0
				Itapajé	0	0	4.000	0	4.000	0
			Itapajé	Itapajé	0	0	3.500	0	3.500	300
				Tejuçuoca	0	0	3.000	0	3.000	100
				Uruburetama	100	0	1.000	0	1.000	0
				Amontada	600	0	2.000	0	2.000	0
			Itapipoca	Itapipoca	1.000	0	3.000	0	3.000	0
				Miraima	0	0	2.000	0	2.000	0
				Tururu	800	0	1.500	0	1.500	0
				Paraipaba	300	0	3.700	0	3.700	0
			Paraipaba	Traili	500	0	3.000	0	3.000	0
				Total Região Litoral Oeste	4.150	0	47.700	0	47.700	3.400
				Total Território Vale do Curu e Aracatiçu	5.150	0	49.700	0	49.700	3.400
MARCO	LITORAL EXTREMO NORTE	BAIXO ACARAÚ	Acarau	Itarema	1.000	0	2.000	0	2.000	0
				Acarau	1.000	0	1.500	0	1.500	0
				Cruz	900	0	2.000	0	2.000	0
				Ijijoca de Jericoacoara	100	0	2.000	0	2.000	0
			Marco	Bela Cruz	900	0	1.300	0	1.000	0
				Marco	800	400	1.000	0	1.000	0
				Morinhos	800	0	3.200	0	1.700	0
				Total Região Baixo Acaraú	5.500	400	13.000	0	11.200	0
		EXTREMO NORTE	Camocim	Camocim	800	0	2.500	0	2.500	0
				Barroquinha	200	0	1.200	0	1.200	0
				Chaval	100	0	400	0	400	0
				Granja	800	0	3.500	0	3.500	0
			Granja	Martindople	100	0	1.600	0	1.600	0
				Uruoca	100	0	3.600	0	3.600	0
				Total Região Extremo Norte	2.100	0	12.800	0	12.800	0
				Total Território Extremo Norte	6.600	400	23.800	0	22.000	0

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	CEAC	MUNICÍPIOS	SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL							
					MANDIOCA (m³)	ARROZ (kg)	SEQUEIRO (kg)	CAUPI (kg)	FEIJÃO PHASELUS (kg)	MILHO VARIEDADE (kg)	MILHO HÍBRIDO (kg)	
CAMPOS SALES	CARIRI	CARIRI OESTE	Araípe	Araípe	1.000	0	2.000	0	0	46.000		
				Potengi	50	0	1.500	0	0	20.000		
			Assaré	Antonina do Norte	50	400	1.000	0	4.000	4.000		
				Assaré	50	800	2.440	0	4.000	50.000		
				Tarrafas	0	1.000	1.000	0	2.000	12.000		
				Campos Sales	300	0	800	0	0	50.000		
		Salitre	1.000	0	1.000	0	0	30.000				
		Total Região Cariri Oeste				2.450	2.200	9.740	0	10.000	212.000	
		CARIRI LESTE	Barro	Barro	50	2.000	1.000	0	0	45.000		
				Mauriti	1.000	0	3.000	0	0	187.800		
Brejo Santo			Brejo Santo	50	800	1.500	1.000	0	140.000			
			Jati	0	0	1.500	0	0	25.000			
Penaforte			Penaforte	0	0	1.500	0	0	25.000			
			Porteiras	50	400	1.500	1.500	0	40.000			
CARIRI		Milagres	Aurora	0	2.000	3.000	0	0	40.000			
			Milagres	150	2.000	3.000	0	0	80.000			
		Total Região Cariri Leste				1.300	7.200	16.000	2.500	0	582.800	
		CARIRI	Santana do Cariri	Santana do Cariri	300	2.520	4.000	0	100	50.000		
				Nova Olinda	300	3.000	3.000	0	100	30.000		
			Barbalha	Altaneira	50	800	1.000	0	100	25.000		
Barbalha	100			1.000	360	0	0	10.000				
Juazeiro do Norte	Jardim		400	1.200	2.000	10.000	0	45.000				
	Juazeiro do Norte		0	2.520	4.000	0	0	16.000				
Crato	Cariacú		100	4.000	3.600	0	0	19.000				
	Crato		100	4.600	3.000	0	0	20.000				
Missão Velha	Farias Brito		0	4.600	1.000	0	0	50.000				
	Missão Velha		50	2.520	5.000	0	0	65.000				
Várzea Alegre	Abaiara	0	600	1.000	0	0	30.000					
	Granjeiro	0	1.520	640	0	0	5.000					
Várzea Alegre				0	3.000	1.200	0	0	45.000			
Total Região Cariri				1.400	31.880	29.800	10.000	300	410.000			
Total Território Cariri				5.150	41.280	55.540	12.500	10.300	1.204.800			
IGUATU	SERTÃO CENTRO-SUL	CENTRO-SUL	Iguatu	Iguatu	0	0	4.000	0	0	70.000		
				Quixelô	0	0	2.000	0	0	45.000		
			Jucás	Jucás	0	2.480	1.500	0	0	30.000		
				Cariús	0	2.480	1.000	0	0	20.000		
			Saboeiro	Saboeiro	150	1.520	1.000	0	5.000	15.000		
				Ipaumirim	0	0	0	300	500	10.000		
			Baixio	Baixio	0	0	0	300	500	10.000		
				Umarí	0	0	0	300	500	10.000		
			Acopiara	Acopiara	0	0	4.000	0	15.000	70.000		
				Catarina	0	0	2.000	0	3.000	8.000		
			Itó	Itó	100	0	0	2.000	2.000	50.000		
				Orós	0	0	0	800	1.000	30.000		
			Lavras da Mangabeira	Lavras da Mangabeira	0	0	6.000	0	0	35.000		
				Cedro	50	0	2.000	0	300	23.000		
			Total Região Centro Sul				300	6.480	23.500	3.700	27.800	426.000
			Total Território Sertão Centro Sul				300	6.480	23.500	3.700	27.800	426.000

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	CEAC	MUNICÍPIOS	SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL													
					MANDIOCA (kg)	ARROZ SEQUEIRO (kg)	FEIJÃO (kg)	CAUPI (kg)	FEIJÃO PHA SEQUELOS (kg)	MILHO VARIEDADE (kg)	MILHO HÍBRIDO (kg)							
QUIXADÁ	SERTÃO CENTRAL	SERTÃO CENTRAL	Morada Nova	bicuitinga	50	0	5.000	0	5.000	3.000	3.000							
				Barabulú	0	0	2.400	0	4.500	0	0							
				Choró	0	0	2.000	0	3.000	0	0							
				Ibaretama	0	0	3.000	0	4.500	500	500							
				Quixadá	0	0	4.000	0	7.000	3.000	3.000							
				Milhã	50	1.200	2.500	0	3.000	8.000	8.000							
				Pedra Branca	50	1.800	2.500	5.000	5.000	12.000	12.000							
				Senador Pompeu	100	1.480	3.000	0	4.500	10.000	10.000							
				Mombaça	50	2.000	5.000	0	15.000	30.000	30.000							
				Piquet Carneiro	0	800	4.000	0	9.000	6.000	6.000							
				Quixeramobim	100	0	3.000	0	3.000	50.000	50.000							
				Deputado Irapuan Pinheiro	0	0	500	0	6.000	4.000	4.000							
				Solonópole	0	0	1.500	0	6.000	2.000	2.000							
				Total Região Sertão Central					350	7.280	33.400	5.000	70.500	125.500	125.500			
				Total Território Sertão Central					400	7.280	38.400	5.000	75.500	128.500	128.500			
FORTALEZA	SERTÕES DE CANINDÉ	SERTÕES DE CANINDÉ	Boa Viagem	Madalena	0	0	4.000	0	5.000	0	0							
				Boa Viagem	0	0	12.000	0	12.000	0	0							
				Canindé	50	0	13.360	0	21.000	0	0							
				Itaira	0	0	6.000	0	8.000	0	0							
				Caridade	0	0	10.000	0	10.000	0	0							
				Paramoti	0	0	10.000	0	10.000	0	0							
CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	Santa Quitéria	Santa Quitéria	0	0	5.000	0	12.100	0	0							
				Hidrolândia	100	0	2.000	0	3.000	0	0							
				Cartunda	50	0	2.000	0	5.000	0	0							
				Total Região Sertões de Canindé					200	0	64.360	0	86.100	0	0			
				Total Território Sertões de Canindé					50	0	55.360	0	66.000	0	0			
				CRATEÚS	Cratêus	600	0	3.000	0	5.000	120.000	120.000						
			Novo Oriente		0	0	0	0	10.000	110.000	110.000							
			Caporanga		100	0	1.000	0	1.000	15.000	15.000							
			Independência		0	0	3.000	0	20.000	50.000	50.000							
			Nova Russas		50	0	2.500	0	3.000	10.000	10.000							
			Ararendá		50	0	0	0	0	0	0							
			Pueiras		300	0	0	1.800	0	0	0							
			Poranga		50	0	0	0	0	0	0							
			TAUÁ	SERTÕES DE INHAMUNS	SERTÕES DE INHAMUNS	Tamboril	Tamboril	20	0	3.000	0	5.000	10.000	10.000				
Monseñor Tabosa	100	0					2.000	0	8.000	15.000	15.000							
Total Parcial							1.270	0	14.500	1.800	52.000	330.000	330.000					
Tauá	0	0					5.000	0	15.000	120.000	120.000							
Amelroz	0	0					2.000	0	5.000	8.000	8.000							
TAUÁ	SERTÕES DE INHAMUNS	SERTÕES DE INHAMUNS				Tauá	Parambu	600	0	3.000	0	10.000	40.000	40.000				
							Quiterianópolis	0	0	3.000	0	10.000	35.000	35.000				
							Aluaba	100	0	1.500	0	8.000	15.000	15.000				
							Total Região Inhamuns					700	0	14.500	0	48.000	218.000	218.000
							Total Território Sertões de Inhamuns / Crateús					2.220	400	40.000	7.800	124.900	567.000	567.000
SÃO BENEDITO	CHAPADA DA IBIAPABA	IBIAPABA	Ipú	Ipú	100	200	1.000	6.000	3.000	15.000	15.000							
				Pires Ferreira	0	200	1.000	0	1.800	4.000	4.000							
				Tianguá	0	0	3.000	10.000	3.000	2.000	2.000							
				Vicosa do Ceará	200	0	4.000	10.000	3.000	2.000	2.000							
				Ubajara	0	0	5.000	5.000	1.000	1.000	1.000							
				Ibiapina	50	0	5.000	5.000	1.000	500	500							
				São Benedito	200	0	4.000	18.000	3.000	2.000	2.000							
				Carnaubal	300	0	2.000	5.000	2.000	0	0							
			IBIAPABA	Guaraciaba do Norte	200	0	1.000	5.000	1.000	1.000	1.000							
				Croatá	0	0	1.000	5.000	1.000	1.000	1.000							
				Total Região Ibiapaba					1.050	400	27.000	69.000	19.800	28.500	28.500			
				Total Território Chapada da Ibiapaba					950	0	25.000	63.000	15.000	9.500	9.500			

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	CEAC	MUNICÍPIOS	SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL					
					MANDIOCA (kg)	ARROZ PEQUENO (kg)	FEIJÃO ALBU (kg)	FEIJÃO PHASEOLUS (kg)	MILHO VARIEDADE (kg)	MILHO HÍBRIDO (kg)
FORTALEZA	MACIÇO DE BATURITÉ	MACIÇO DE BATURITÉ	Baturité		0	2.000	3.000	0	2.000	20.000
			Aratuba		0	0	3.500	1.500	3.500	0
			Mulungu		0	0	3.200	1.200	3.500	0
			Aracoiaba		100	0	1.800	0	2.000	12.000
			Ocara		500	0	1.000	0	2.000	10.000
			Capistrano		0	0	2.000	0	2.000	9.000
			Itapiuna		0	0	2.000	0	2.000	8.000
			Acarape		50	0	1.000	0	1.400	800
			Barreira		100	0	2.200	0	1.800	2.000
			Redenção		50	0	2.000	0	1.500	1.500
			Pacoti		0	1.000	0	1.000	1.000	0
			Palmácia		0	1.480	0	1.000	2.000	0
			Guaramiranga		0	0	800	700	0	
			Total Região Maciço de Baturité		800	4.480	21.700	5.500	25.400	63.300
			Total Território Maciço de Baturité		800	4.480	21.700	5.500	25.400	63.300
MARCO	SOBRAL	ZONA NORTE	Cariré		0	0	1.300	0	2.500	0
			Rerituba		25	0	200	0	3.000	0
			Varjota		25	0	400	0	800	0
			Coreaú		0	0	2.100	0	3.200	500
			Frecheirinha		0	0	2.800	0	2.700	0
			Moraújo		25	0	1.300	0	1.500	0
			Massapé		600	1.000	3.500	0	3.500	0
			Meruoca		0	0	2.500	2.500	3.000	0
			Senador Sá		25	200	1.000	0	1.000	0
			Graça		100	2.000	1.200	0	3.500	500
			Mucambo		100	2.000	3.000	0	4.000	1.000
			Pacujá		50	480	1.000	0	1.500	500
			Alcântaras		50	0	1.000	4.000	1.500	0
			Forquilha		50	0	2.200	0	3.000	0
			Sobral		100	0	11.000	6.000	13.000	0
			Santana do Acaraú		0	0	2.200	0	6.000	0
						Santana do Acaraú		100	0	4.000
			Total Região Zona Norte		1.250	5.680	40.700	12.500	57.700	2.500
			Total Território Sobral		1.250	5.680	40.700	12.500	57.700	2.500
Total Regiões					30.000	70.000	460.000	110.000	550.000	2.500.000
Total Territórios					30.000	70.000	460.000	110.000	550.000	2.500.000
QUANTIDADES DE SEMENTES POR ARMAZÉM										
ARMAZÉM FORTALEZA					6.138	5.480	133.460	5.500	139.300	80.300
ARMAZÉM MORADA NOVA					2.700	3.000	50.900	0	48.800	81.000
ARMAZÉM SÃO BENEDITO					1.050	400	27.000	69.000	19.800	28.500
ARMAZÉM MARCO					12.150	6.080	93.200	12.500	108.400	2.900
ARMAZÉM CAMPOS SALES					2.450	2.200	9.740	0	10.000	212.000
ARMAZÉM BREJO SANTO					2.700	39.080	45.800	12.500	300	992.800
ARMAZÉM IGUAÇU					300	6.480	23.500	3.700	27.800	426.000
ARMAZÉM QUIXADA					400	7.280	38.400	5.000	75.500	128.500
ARMAZÉM CRATEUS					1.420	0	23.500	1.800	72.100	330.000
ARMAZÉM TAUA					700	0	14.500	0	48.000	218.000
Total Armazéns					30.000	70.000	460.000	110.000	550.000	2.500.000

DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES POR MUNICÍPIOS, ESCRITÓRIOS, REGIÃO, TERRITÓRIOS E ARMAZÉNS SUPORTE FORRAGEIRO

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	SUPORTE FORRAGEIRO				
					SORGO FORRAGEIRO (kg)	SORGO GRANÍFERO (kg)	PALMA FORRAGEIRA (Pacotes)		
FORTALEZA	METROPOLITANA DE FORTALEZA	METROPOLITANA	Maranguape	Maranguape	300	0	0		
				Pacatuba	0	0	0		
				Guaiúba	0	0	0		
				Maracanaú	0	0	0		
			Pacajús	Pacajus	0	0	0		
				Chorozinho	0	0	0		
				Horizonte	0	0	0		
				Itaitinga	0	0	0		
			Caucaia	Caucaia	0	0	0		
				Fortaleza	0	0	0		
				Aquiraz	100	0	0		
				Euzébio	0	0	0		
	Cascavel	Cascavel	100	0	0				
		Pindoretama	50	0	0				
		Total Região Metropolitana				550	0	0	
		Total Território Metropolitana Fortaleza				400	0	0	
MORADA NOVA	LITORAL LESTE	LITORAL LESTE	Beberibe	Beberibe	0	0	0		
				Fortim	0	0	0		
			Aracati	Aracati	0	0	0		
				Icapuí	0	0	0		
			Itaíçaba	Itaíçaba	0	0	0		
				Jaguaruana	Jaguaruana	200	0	0	
			Total Região Litoral Leste				200	0	0
			Total Território Litoral Leste				650	0	0
	MÉDIO JAGUARIBE	BAIXO JAGUARIBE	Russas	Palhano	300	0	0		
				Russas	1.200	0	10.000		
Limoeiro do Norte			Limoeiro do Norte	500	500	0			
			Quixerê	150	100	0			
Tabuleiro do Norte			Tabuleiro do Norte	3.000	2.700	50.000			
			São João do Jaguaribe	500	100	0			
Morada Nova		Morada Nova	5.000	1.800	10.000				
		Ibicuitinga	3.000	1.000	5.000				
Total Região Baixo Jaguaribe				13.650	6.200	75.000			
MÉDIO JAGUARIBE		MÉDIO JAGUARIBE	Alto Santo	Alto Santo	0	0	0		
				Ererê	200	300	50.000		
				Iracema	0	0	0		
	Jaguaribe		Jaguetama	0	0	150.000			
			Jaguaribara	1.000	200	120.000			
			Jaguaribe	200	200	150.000			
Total Região Médio Jaguaribe				1.400	700	550.000			
Total Território Médio Jaguaribe				11.750	5.900	620.000			

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	SUPORTE FORRAGEIRO					
					SORGO FORRAGEIRO (kg)	SORGO GRANÍFERO (kg)	PALMA FORRAGEIRA (Raquetes)			
FORTALEZA	VALE DO CURU E ARACATIAÇU	LITORAL OESTE	Pentecoste	Apuiarés	60	0	85.000			
				General Sampaio	100	0	26.000			
				Pentecoste	200	0	90.000			
São Gonçalo do Amarante			Paracuru	0	0	0				
			São Gonçalo do Amarante	0	0	0				
			São Luís Curu	0	0	0				
Itapajé			Umirim	0	0	0				
			Irauçuba	0	0	0				
			Itapajé	200	0	0				
Itapipoca			Tejuçuoca	100	0	0				
			Uruburetama	0	0	0				
			Amontada	0	0	0				
Paraipaba			Itapipoca	200	0	0				
			Miraima	0	0	0				
			Tururu	0	0	0				
MARCO			LITORAL EXTREMO NORTE	BAIXO ACARAÚ	Acarauá	Paraipaba	0	0	0	
						Trairi	0	0	0	
						Total Região Litoral Oeste			860	0
					Total Território Vale do Curu e Aracatiaçu			860	0	301.000
	Extremo Norte	Camocim			Itarema	0	0	100.000		
					Acarauá	0	0	0		
					Cruz	0	0	0		
		Granja			Jijoca de Jericoacoara	0	0	0		
					Bela Cruz	0	0	0		
					Marco	0	0	0		
	Extremo Norte	Camocim			Morrinhos	0	0	0		
					Total Região Baixo Acaraú			0	0	100.000
					Camocim	0	0	0		
		Granja			Barroquinha	0	0	0		
					Chaval	0	0	0		
					Granja	0	0	0		
Total Região Extremo Norte			0	0	0					
Total Território Extremo Norte			0	0	0					

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZEM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	SUPORTE FORRAGEIRO			
					SORGO FORRAGEIRO (kg)	SORGO GRANÍFERO (kg)	PALMA FORRAGEIRA (Raquetes)	
CAMPOS SALES	CARIRI	CARIRI OESTE	Araípe	Araípe	0	0	0	
				Potengi	0	0	0	
			Assaré	Antonina do Norte	60	0	0	
				Assaré	100	0	0	
				Tarrafas	60	0	0	
			Campos Sales	Campos Sales	300	0	0	
Salitre		300		0	0			
Total Região Cariri Oeste				820	0	0		
BREJO SANTO		CARIRI LESTE	Mauriti	Barro	500	0	50.000	
				Mauriti	1.500	100	100.000	
			Brejo Santo	Brejo Santo	1.000	500	60.000	
				Jatí	0	200	25.000	
				Penaforte	100	0	25.000	
			Porteiras	0	100	0		
		Milagres	Aurora	300	0	50.000		
			Milagres	0	0	0		
			Total Região Cariri Leste				3.400	900
		CARIRI	Santana do Cariri	Santana do Cariri	50	0	0	
				Nova Olinda	100	0	0	
			Barbalha	Altaneira	0	0	0	
				Barbalha	0	0	0	
			Juazeiro do Norte	Jardim	0	0	0	
				Juazeiro do Norte	0	0	0	
			Crato	Caririacú	150	0	0	
	Crato			50	0	140.000		
	Missão Velha		Farias Brito	50	0	20.000		
Missão Velha			0	0	0			
Várzea Alegre	Abaiara	0	0	0				
	Granjeiro	0	0	0				
Várzea Alegre				0	0	0		
Total Região Cariri				400	0	160.000		
Total Território Cariri				4.620	900	470.000		
IGUATU	SERTÃO CENTRO-SUL	CENTRO-SUL	Iguatu	Iguatu	3.000	0	0	
				Quixelô	1.000	0	0	
			Jucás	Jucás	300	0	0	
				Cariús	200	0	0	
				Saboeiro	300	0	200.000	
			Ipaumirim	Ipaumirim	0	0	0	
				Baixio	0	0	0	
			Acopiara	Umari	0	0	0	
				Acopiara	400	300	0	
			Icó	Catarina	250	100	0	
				Icó	500	0	0	
			Lavras da Mangabeira	Orós	300	0	0	
				Lavras da Mangabeira	660	0	400.000	
			Cedro				200	0
Total Região Centro Sul				7.110	400	900.000		
Total Território Sertão Centro Sul				7.110	400	900.000		

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	SUPORTE FORRAGEIRO		
					SORO FORRAGEIRO (kg)	SORO GRANÍFERO (kg)	PALMA FORRAGEIRA (Ranquetes)
QUIXADÁ	SERTÃO CENTRAL	SERTÃO CENTRAL	Morada Nova	Ibicuitinga	3.000	1.000	5.000
				Banabuiú	1.200	0	0
				Choró	300	0	0
				Ibaretama	1.000	0	0
				Quixadá	2.810	0	0
				Milhá	1.500	0	150.000
				Pedra Branca	500	0	150.000
				Senador Pompeu	800	0	200.000
				Mombaca	1.200	0	0
				Piquet Carneiro	1.000	0	0
				Quixeramobim	3.300	0	0
				Deputado Irapuan Pinheiro	200	0	0
				Solonópole	500	0	0
				Total Região Sertão Central	14.310	0	500.000
				Total Território Sertão Central	17.310	1.000	505.000
FORTALEZA	SERTÕES DE CANINDÉ	SERTÕES DE CANINDÉ	Madalena	Madalena	500	300	100.000
				Boa Viagem	1.000	1.000	300.000
				Canindé	750	0	300.000
				Itatira	300	0	0
				Caridade	200	0	100.000
				Paramoti	200	0	100.000
				Santa Quitéria	200	0	100.000
				Hidrolândia	200	0	0
				Cartunda	200	0	0
				Total Região Sertões de Canindé	3.550	1.300	1.000.000
CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	SERTÕES DE INHAMUNS/CRATEÚS	Total Território Sertões de Canindé	Total Território Sertões de Canindé	2.950	1.300	900.000
			CRATEÚS	Crateús	500	100	0
				Novo Oriente	200	0	0
				Ipaporanga	100	0	0
				Independência	2.000	200	250.000
				Nova Russas	150	0	350.000
				Ararendá	0	0	0
				Ipueiras	0	0	0
				Poranga	0	0	0
				Tamboril	200	0	0
				Monsenhor Tabosa	100	0	0
				Total Parcial	3.250	300	600.000
			INHAMUNS	Tauá	2.000	0	25.000
				Ameiroz	500	0	5.000
				Parambu	1.000	0	15.000
				Quiterianópolis	500	0	10.000
				Aiuaba	1.000	0	12.000
				Total Região Inhamuns	5.000	0	67.000
				Total Território Sertões de Inhamuns / Crateús	8.850	400	857.000
SÃO BENEDITO	CHAPADA DA IBIAPABA	IBIAPABA	Ipú	Ipú	0	50	50.000
				Pires Ferreira	0	50	40.000
				Tianguá	0	0	40.000
				Viçosa do Ceará	100	100	40.000
				Ubajara	0	0	5.000
				Ibiapina	0	0	0
				São Benedito	0	0	0
				Camaubal	0	0	0
				Guaraciaba do Norte	100	0	0
				Croátá	0	0	20.000
				Total Região Ibiapaba	200	200	195.000
				Total Território Chapada da Ibiapaba	200	100	105.000

Projeto Hora de Plantar XXIII - Manual Operacional 2010

ARMAZÉM	TERRITÓRIO	REGIÃO	ESCRITÓRIO	MUNICÍPIOS	SUPORTE FORRAGEIRO		
					SORGO FORRAGEIRO (kg)	SORGO GRANÍFERO (kg)	PALMA FORRAGEIRA (Raquetes)
FORTALEZA	MACIÇO DE BATURITÉ	MACIÇO DE BATURITÉ	Baturité	Baturité	0	0	0
				Aratuba	0	0	0
			Aracoiaba	Mulungu	0	0	0
				Aracoiaba	0	0	0
				Ocara	0	0	0
			Itapiúna	Capistrano	0	0	0
				Itapiuna	0	0	0
			Redenção	Acarape	0	0	0
				Barreira	0	0	0
				Redenção	0	0	0
			Pacoti	Pacoti	0	0	0
				Palmácia	0	0	0
Guaramiranga	0	0		0			
Total Região Maciço de Baturité				0	0	0	
Total Território Maciço de Baturité				0	0	0	
MARCO	SOBRAL	ZONA NORTE	Cariré	Cariré	0	0	20.000
				Reiutaba	0	0	10.000
				Varjota	0	0	10.000
			Coreaú	Coreau	0	0	0
				Frecheirinha	0	0	0
				Moraujo	0	0	20.000
			Massapé	Massapé	0	0	0
				Meruoca	0	0	0
				Senador Sá	0	0	15.000
			Mucambo	Graça	0	0	0
				Mucambo	300	0	0
				Pacujá	0	0	0
			Sobral	Alcântaras	0	0	0
				Forquilha	0	0	10.000
				Sobral	0	0	250.000
			Santana do Acaraú	Groaíras	0	0	7.000
				Santana do Acaraú	0	0	0
Total Região Zona Norte				300	0	342.000	
Total Território Sobral				300	0	342.000	
Total Regiões				55.000	10.000	5.000.000	
Total Territórios				55.000	10.000	5.000.000	
QUANTIDADES DE SEMENTES POR ARMAZEM							
ARMAZEM FORTALEZA					3.860	1.300	1.101.000
ARMAZEM MORADA NOVA					12.250	5.900	620.000
ARMAZEM SAO BENEDITO					200	200	195.000
ARMAZEM MARCO					800	0	442.000
ARMAZEM CAMPOS SALES					820	0	0
ARMAZEM BREJO SANTO					3.800	900	470.000
ARMAZEM IGUAÇU					7.110	400	900.000
ARMAZEM QUIXADA					17.310	1.000	505.000
ARMAZEM CRATEUS					3.850	300	700.000
ARMAZEM TAUA					5.000	0	67.000
Total Armazéns					55.000	10.000	5.000.000

EQUIPE DE ELABORAÇÃO – CODAF/SDA

Coordenadores

Emanuel Itamar Lemos Marques – Engº. Agrº.

itamarmarques@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8063

Marcos Vinícius Assunção - Engº. Agrº.

mvinicius@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8064

Equipe Técnica

Conceição de Maria Pontes Moreira - Engº. Agrº.

conceicaopontes@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8064

Francisco Marcos Sampaio Teófilo - Engº. Agrº

mteofilo@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8064

Josimar Souza Costa – Assistente Técnico - Instituto Agropolos

josimar@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8053

Marcondes Oliveira da Silva – Engº. Agro.

marcondesoliveira@ematerce.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-7628

Apoio – COPLAG/SDA

Cristiane Araújo – Técnico de Suporte de Hardware e Software

cristiane.araujo@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8091

Jeane Cavalcante – Técnico em Atendimento

jeane.gray@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8091